

TABELA DE PREÇOS
PRICE LIST

2025

2026

V 2.0

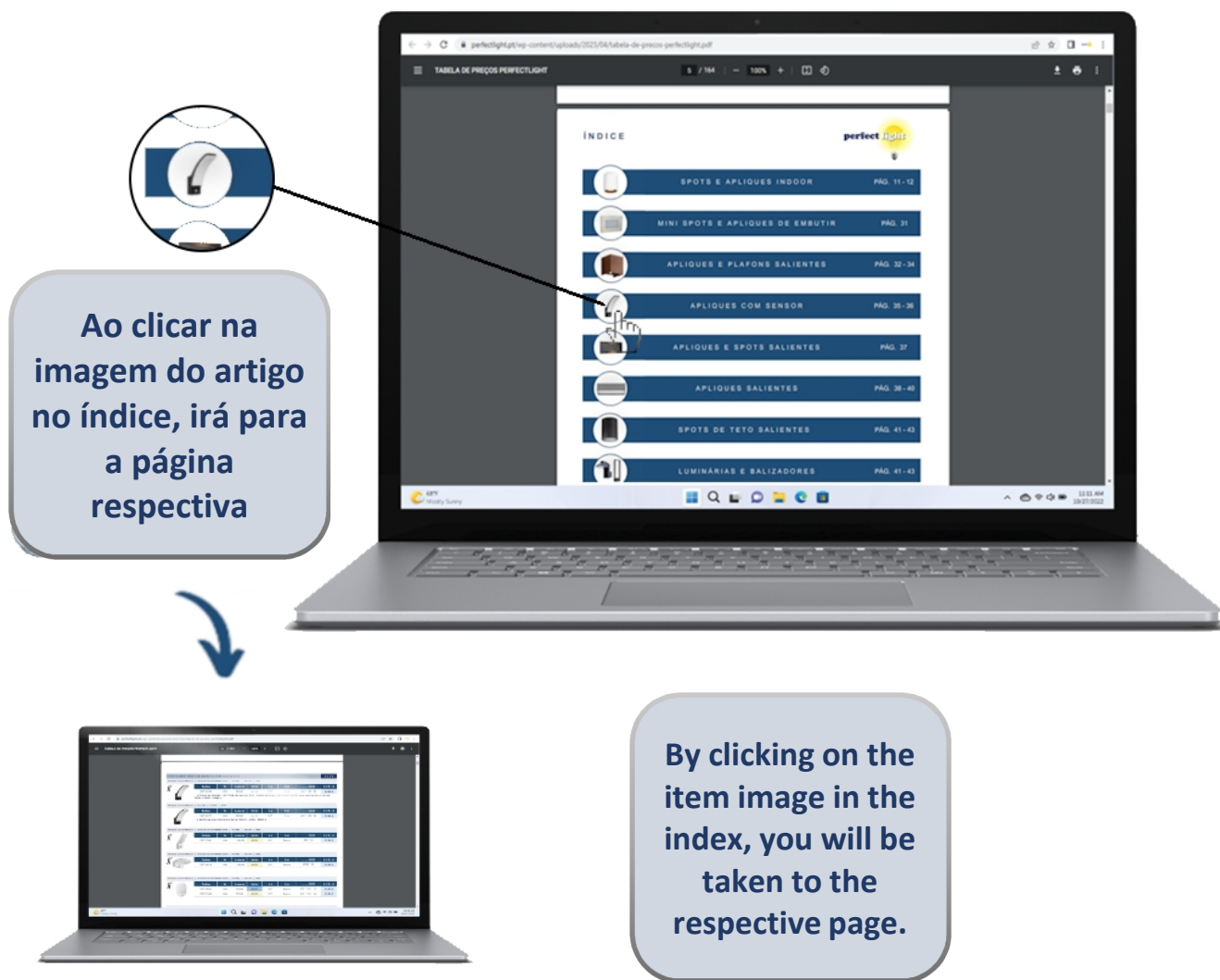
PERFECTLIGHT

ÍNDICE DIGITAL INTERATIVO

INTERACTIVE DIGITAL INDEX

Fácil e rápido na procura do seu artigo!

Easy and fast to find your item!



perfect light



Perfectlight - Comércio de Material Eléctrico, Lda

Praceta 1º de Maio, nº 6 A - Monte Abraão - 2745-316 Queluz

www.perfectlight.pt - geral@perfectlight.pt - 916 600 119 - 214 387 600



LÂMPADAS SPOT LED GU5.3 - GU10
GU5.3 - GU10 SPOT LED LAMPS

PÁG. 9 - 11



LÂMPADAS AMPOLA LED G4 - G9
G4 - G9 LED BULB LAMPS

PÁG. 12 - 13



LÂMPADAS FILAMENTO LED E14 - E27
E14 - E27 LED FILAMENT LAMPS

PÁG. 14 - 18



LÂMPADAS LED CLASSICAS E14 - E27
E14 - E27 CLASSIC LED LAMPS

PÁG. 19 - 24



LÂMPADAS COMPACTAS TUBOS LED E27
E27 COMPACT LAMPS LED TUBES

PÁG. 24



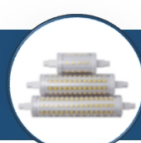
LÂMPADAS SPOT LED E27
E27 LED SPOT LAMPS

PÁG. 25 - 26



LÂMPADAS SPOT LED AR111 - GU10
AR111 - GU10 LED SPOT LAMPS

PÁG. 26



LÂMPADAS LINEAR LED R7s
R7s LINEAR LED LAMPS

PÁG. 27



LÂMPADAS PLC - PLL - CIRCULARES
PLC - PLL - CIRCULAR LAMPS

PÁG. 28



LÂMPADAS TUBO - GX53 - G12
TUBE LAMPS - GX53 - G12

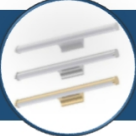
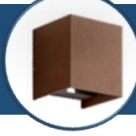
PÁG. 29



LUMINÁRIAS SLIM LED
SLIM LED LUMINAIRES

PÁG. 30 - 31

	LUMINÁRIAS DE SUSPENSÃO LINEAR LED LED LINEAR SUSPENSION LUMINAIRES	PÁG. 32
	LUMINÁRIAS INDUSTRIAIS LED LED INDUSTRIAL LUMINAIRES	PÁG. 32 - 34
	LÂMPADAS TUBULARES LED LED TUBULAR LAMPS	PÁG. 34 - 37
	ARMADURA ESTANQUES T8 T8 WATERPROOF ARMATURE	PÁG. 37
	ARMADURAS T8 T8 ARMATURE	PÁG. 38 - 39
	LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA LED LED EMERGENCY LIGHTS	PÁG. 38 - 39
	AROS PARA LÂMPADAS SPOT RINGS FOR SPOT LAMPS	PÁG. 40 - 44
	ILUMINAÇÃO DE PISCINA LED POOL LIGHTING	PÁG. 45 - 47
	SPOTS LED DE ENCASTRAR RECESSED LED SPOTS	PÁG. 47 - 53
	SPOTS E DOWNLIGHTS LED DE ENCASTRAR RECESSED LED SPOT AND DOWNLIGHT	PÁG. 54 - 60
	PROJETORES LED DE ENCASTRAR RECESSED LED PROJECTORS	PÁG. 61

	PAINÉIS LED DE ENCASTRAR RECESSED LED PANELS	PÁG. 62 - 69
	PAINÉIS LED DE SUPERFÍCIE SURFACE LED PANELS	PÁG. 69 - 72
	LUMINÁRIAS LED DE SUSPENSÃO SUSPENSION LED LUMINAIRES	PÁG. 73
	APLIQUES LED LINEAR LINEAR LED LIGHT	PÁG. 74 - 75
	SPOTS PARA INTERIOR INDOOR SPOTS	PÁG. 75 - 79
	LUMINÁRIAS DE PAREDE PARA INTERIOR INDOOR WALL LIGHTS	PÁG. 79 - 81
	MINI SPOTS E APLIQUES DE ENCASTRAR MINI RECESSED LIGHT SPOT	PÁG. 82 - 93
	APLIQUES LED SALIENTES SURFACE LED LIGHTS	PÁG. 94 - 96
	PLAFONS LED DE TETO E PAREDE LED CEILING AND WALL LIGHTS	PÁG. 97 - 100
	APLIQUES E PLAFONS COM SENSOR CEILING AND WALL LIGHTS WITH SENSOR	PÁG. 98 - 100
	APLIQUES E SPOTS SALIENTES SURFACE SPOTS LIGHTS	PÁG. 101 - 111

	APLIQUES E SPOTS SALIENTES SURFACE SPOTS LIGHTS	PÁG. 103 - 111
	APLIQUES E SPOTS SALIENTES SURFACE SPOTS LIGHTS	PÁG. 106 - 112
	LUMINÁRIAS E BALIZADORES LUMINAIRES AND BEACONS	PÁG. 112 - 119
	LUMINÁRIAS E BALIZADORES LUMINAIRES AND BEACONS	PÁG. 112 - 119
	PROJETORES DE EXTERIOR OUTDOOR FLOOD LIGHT SPOTS	PÁG. 120 - 125
	SPOTS DE JARDIM - PAVIMENTO - DECK GARDEN SPOTS - GROUND - DECK	PÁG. 126 - 132
	ILUMINAÇÃO SOLAR LED LED SOLAR LIGHTING	PÁG. 133 - 143
	ILUMINAÇÃO INDUSTRIAL LED LED INDUSTRIAL LIGHTING	PÁG. 144 - 148
	FITAS DE LED 12V ~ 24V LED STRIPES 12V ~ 24V	PÁG. 149 - 162
	FITAS DE LED 230V LED STRIPES 230V	PÁG. 163 - 166
	NEON LED - FIO ILUMINANTE NEON LED - LIGHTING WIRE	PÁG. 167 - 170



INTERRUP. / RECEPTORES LINK E CAMPAINHAS
LINK SWITCHES / RECEPTORS AND BELLS

PÁG. 171 - 173



CONTROLADORES - COMANDOS - DIMMERS
CONTROLLERS - CONTROLS - DIMMERS

PÁG. 173 - 184



SENSOR DE PORTA - TOMADA INTELIGENTE WIFI
DOOR SENSOR - SMART WIFI SOCKET

PÁG. 185



TRANSFORMADORES 12V - 24V - DRIVES
TRANSFORMERS 12V - 24V - DRIVERS

PÁG. 186 - 195



ILUMINAÇÃO DE CALHA MAGNÉTICA 40V
40V MAGNETIC TRACK LIGHTING

PÁG. 196 - 205



ILUMINAÇÃO DE CARRIL 230V
230V RAIL LIGHTING

PÁG. 206 - 211



CONETORES - SUPORTES - SUSPENSÕES
CONNECTORS - SUPPORTS - SUSPENSIONS

PÁG. 212 - 214



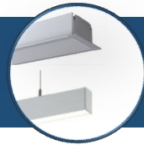
SENSORES
SENSORS

PÁG. 214 - 216



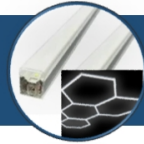
PERFIL LED
LED PROFILE

PÁG. 216 - 223



ILUMINAÇÃO LED LINEAR
LINEAR LED LIGHTING

PÁG. 224 - 227



LUMINÁRIA DIY LED
DIY LED LIGHT

PÁG. 227



SPOTS E APLIQUES EM GESSO
SPOTS AND LIGHTS IN PLASTER

PÁG. 228 - 233



MÓDULOS LED
LED MODULES

PÁG. 234



DOMÓTICA SHELLY
SHELLY DOMOTICS

PÁG. 235 - 237



SISTEMA DE TOMADAS MAGNÉTICAS
MAGNETIC SOCKETS SYSTEM

PÁG. 238 - 239



APARELHAGEM DE ENCASTRAR LIVOLO
APARATUS - MECHANISMS LIVOLO

PÁG. 240 - 246



PONTOS DE CARREGAMENTO VEÍCULOS ELÉCTRICOS
CHARGING POINTS FOR ELECTRIC VEHICLES

PÁG. 247



APLIQUES E CANDEEIROS
LIGHTS AND LAMPS

PÁG. 248 - 250

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA
GENERAL SALE CONDITIONS

PÁG. 251

LÂMPADAS SPOT LED GU5.3 | GU5.3 LED SPOT LAMPS
12 V
LÂMPADA MR11 LED COB | MR11 LED COB LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST11843	GU4	4W	300LM	6500K	60°	Ø35 * 42	4,00 €
EST11836	GU4	4W	300LM	4000K	60°	Ø35 * 42	4,00 €
EST11829	GU4	4W	300LM	3000K	60°	Ø35 * 42	4,00 €



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
040	GU4	4W	400LM	6000K	60°	Ø35 * 40	4,05 €
041	GU4	4W	350LM	3000K	60°	Ø35 * 40	4,05 €

LÂMPADA MR16 LED SMD | MR16 SMD LED LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
187/N	GU5,3	4W	400LM	6000K	45°	Ø50 * 51	4,90 €

LÂMPADA MR16 LED COB | MR16 SMD LED LAMP / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80


Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
025/MRC	GU5,3	5W	500LM	6000K	60°	Ø50 * 51	9,05 €
026/MRC	GU5,3	5W	450LM	3000K	60°	Ø50 * 51	9,05 €



Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
025/7MRC	GU5,3	7W	700LM	6000K	60°	Ø50 * 78	10,70 €
026/7MRC	GU5,3	7W	650LM	3000K	60°	Ø50 * 78	10,70 €

LÂMPADA LED COB MR16 | MR16 LED COB LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST11874	GU5,3	7W	500LM	6500K	60°	Ø50 * 48	3,50 €
EST11867	GU5,3	7W	500LM	4000K	60°	Ø50 * 48	3,50 €
EST11850	GU5,3	7W	500LM	3000K	60°	Ø50 * 48	3,50 €

LÂMPADA MR16 LED SMD | MR16 SMD LED LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
029/7.5MR	GU5,3	7.5W	556LM	6000K	120°	Ø50 * 51	5,05 €
030/7.5MR	GU5,3	7.5W	520LM	3000K	120°	Ø50 * 51	5,05 €

As lâmpadas MR11 e MR16, podem ser aplicadas em focos de luz embutidos ou de superfície e utilizada em diferentes espaços. | The MR11 and MR16 lamps can be applied to recessed or surface spotlights and used in different spaces.

LÂMPADAS SPOT LED GU10 | GU10 LED SPOT LAMPS
230V
LÂMPADA GU10 LED COB | GU10 LED COB LAMP / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
025/NCOB	GU10	5W	500LM	6000K	60°	Ø50 * 61	9,15 €
026/NCOB	GU10	5W	450LM	3000K	60°	Ø50 * 61	9,15 €

LÂMPADA LED COB GU10 | GU10 LED COB LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX480913	Ligador Linker	6W	650LM	3 CCT	100°	Ø50 * 26	4,00 €

Módulo LED 3CCT. A escolha da temperatura de cor é feita através de interruptor integrado, (3000k - 4000k - 6500k) e a ligação é feita através de ligadores de patilha incluídos. | 3CCT LED Module. The color temperature is selected via an integrated switch (3000k - 4000k - 6500k) and the connection is made via the included lever connectors.

LÂMPADA LED SMD GU10 | GU10 LED SMD LAMP / VIDRO | GLASS / CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23822	GU10	6W	450LM	6500K	38°	Ø50 * 54	3,50 €
EST23815	GU10	6W	450LM	4000K	38°	Ø50 * 54	3,50 €
EST23808	GU10	6W	450LM	3000K	38°	Ø50 * 54	3,50 €
EST35726	GU10	6W	450LM	2700K	38°	Ø50 * 54	3,50 €

LÂMPADA LED SMD GU10 / GU10 LED SMD LAMP | DIMERIZÁVEL | DIMMABLE | VIDRO / GLASS | CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26755	GU10	6W	580LM	4000K	38°	Ø50 * 54	5,00 €
EST26748	GU10	6W	580LM	3000K	38°	Ø50 * 54	5,00 €
EST35733	GU10	6W	580LM	2700K	38°	Ø50 * 54	5,00 €

LÂMPADA LED COB GU10 | GU10 LED SMD LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
1KG5COB6	GU10	5W	500LM	6000K	60°	Ø50 * 58	4,00 €
1KG5COB4	GU10	5W	480LM	4000K	60°	Ø50 * 58	4,00 €
1KG5COB3	GU10	5W	460LM	3000K	60°	Ø50 * 58	4,00 €

LÂMPADA LED COB GU10 | GU10 LED SMD LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST40362	GU10	7W	600LM	6500K	100°	Ø49 * 54	2,20 €
EST40355	GU10	7W	600LM	4000K	100°	Ø49 * 54	2,20 €
EST40348	GU10	7W	600LM	3000K	100°	Ø49 * 54	2,20 €

As lâmpadas GU10, podem ser aplicadas em focos de luz embutidos ou de superfície e utilizada em diferentes espaços. | The GU10 lamps can be applied to recessed or surface spotlights and used in different spaces.

LÂMPADAS SPOT LED GU10 | GU10 LED SPOT LAMPS

230V

LÂMPADA LED SMD GU10 | GU10 LED SMD LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00382	GU10	3W	270LM	6000K	120°	Ø50 * 56	1,75 €
CON00381	GU10	3W	260LM	4000K	120°	Ø50 * 56	1,75 €
CON00380	GU10	3W	250LM	3000K	120°	Ø50 * 56	1,75 €
GU6/12SMD	GU10	4.5W	360LM	6000K	120°	Ø50 * 55	2,00 €
GU4/12SMD	GU10	4.5W	340LM	4000K	120°	Ø50 * 55	2,00 €
GU3/12SMD	GU10	4.5W	320LM	3000K	120°	Ø50 * 55	2,00 €
EST27615	GU10	7.5W	510LM	6500K	120°	Ø50 * 56	2,10 €
EST27608	GU10	7.5W	510LM	4000K	120°	Ø50 * 56	2,10 €
EST27592	GU10	7.5W	510LM	3000K	120°	Ø50 * 56	2,10 €

LÂMPADA LED SMD GU10 | GU10 LED SMD LAMP / CERÂMICA | CERAMICS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02311	GU10	10W	1000LM	6500K	120°	Ø50 * 55	4,92 €
CON02310	GU10	10W	1000LM	4000K	120°	Ø50 * 55	4,92 €
CON02309	GU10	10W	1000LM	3000K	120°	Ø50 * 55	4,92 €

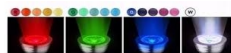
LÂMPADA GU10 LED COB | GU10 LED COB LAMP / DIMERIZÁVEL | DIMABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
025/7COBN	GU10	7W	700LM	6000K	60°	Ø50 * 86,5	11,20 €
026/7COBN84	GU10	6.5W	700LM	4000K	60°	Ø50 * 86,5	5,60 €
026/7COBN	GU10	6.5W	650LM	3000K	60°	Ø50 * 86,5	5,60 €

As lâmpadas PAR16, podem ser aplicadas em focos de luz embutidos ou de superfície e utilizada em diferentes espaços. | The PAR16 lamps can be applied to recessed or surface spotlights and used in different spaces.

LÂMPADA RGB GU10 LED COB | RGB GU10 LED COB LAMP / DIMERIZÁVEL | DIMABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
033	GU10	3W	---	RGB	60°	Ø50 * 60	6,85 €
005	E14	3W	---	RGB	60°	Ø50 * 78	6,85 €
006	E27	3W	---	RGB	60°	Ø50 * 60	6,85 €

Lâmpada RGB, inclui comando com várias cores pré definidas e efeitos de luz e permite a regulação da intensidade da luz. | RGB lamp, includes control with several pre-defined colors and light effects and allows you to adjust the light intensity.

LÂMPADA LED SMD RGB + CCT COM Wi-Fi | SMD RGB + CCT LED LAMP WITH Wi-Fi / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
033/RGB-WT	GU10	5W	400LM	RGB+3CCT	120°	Ø50 * 57	10,25 €

Lâmpada dimável RGB+CCT compatível com Google Home / Alexa e dispositivos iOS / Android. A tecnologia RGB+CCT, permite selecionar cores RGB e escolher luz branca entre 2700K a 6500K. | Dimmable RGB+CCT bulb compatible with Google Home / Alexa and iOS / Android devices. RGB+CCT technology allows you to select RGB colors and choose white light between 2700K and 6500K.



LÂMPADA G9 LED | G9 LED BULB / SILICONE | SILICONE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
087/S4	G9	3W	180LM	4000K	360°	Ø16,5 * 48	4,10 €
088/S	G9	3W	170LM	3000K	360°	Ø16,5 * 48	4,10 €

LÂMPADAS G9 LED | G9 LED BULBS / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST22252	G9	3W	300LM	6500K	360°	Ø16 * 50	3,00 €
EST22245	G9	3W	300LM	4000K	360°	Ø16 * 50	3,00 €
EST22238	G9	3W	280LM	3000K	360°	Ø16 * 50	3,00 €



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
087/3P	G9	3.3W	300LM	6000K	360°	Ø16.5 * 50	3,25 €
088/3P	G9	3.3W	280LM	3000K	360°	Ø16.5 * 50	3,25 €



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
087/860	G9	4.5W	400LM	6000K	360°	Ø16 * 60	3,80 €
087/840	G9	4.5W	380LM	4000K	360°	Ø16 * 60	3,80 €



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST22283	G9	4.5W	430LM	6500K	360°	Ø16 * 60	3,80 €
EST22276	G9	4.5W	420LM	4000K	360°	Ø16 * 60	3,80 €
EST22269	G9	4.5W	410LM	3000K	360°	Ø16 * 60	3,80 €



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
087/SE	G9	2.4W	220LM	6000K	300°	Ø15 * 46	2,95 €
088/SE	G9	2,4W	190LM	3000K	300°	Ø15 * 46	2,95 €

Lâmpadas G9 de 230V, podem ser utilizadas em diferentes espaços tanto em apliques como candeeiros. | 230V G9 bulbs can be used in different spaces, both in wall lights and lamps.

LÂMPADAS G9 | G9 LED BULBS
230 V
LÂMPADA G9 LED | G9 LED BULB / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
087/COBN	G9	4.5W	330LM	6000K	2*120°	Ø14 * 50	4,00 €
088/COBN	G9	4.5W	310LM	3000K	2*120°	Ø14 * 50	4,00 €



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LUME00006	G9	5W	350LM	6000K	300°	Ø15 * 48	1,65 €
LUME00005	G9	5W	350LM	4000K	300°	Ø15 * 48	1,65 €
LUME00004	G9	5W	350LM	3000K	300°	Ø15 * 48	1,65 €

Lâmpadas G9 de 230V, podem ser utilizadas em diferentes espaços tanto em apliques como candeeiros. | 230V G9 bulbs can be used in different spaces, both in wall lights and lamps.

LÂMPADA G4 | G4 LAMPS
12 V
LÂMPADA G9 LED | G9 LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
148-6	G4	2W	150LM	6000K	180°	Ø20 * 32	4,57 €
148-4	G4	2W	150LM	4000K	180°	Ø20 * 32	4,57 €
148-3	G4	2W	150LM	3000K	180°	Ø20 * 32	4,57 €

LÂMPADA LED SMD | SMD LED BULB / SILICONE | SILICONE / CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
078/1.5-3	G4	1.5W	140LM	3000K	360°	Ø10 * 38	3,00 €



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
SP40373	G4	2W	180LM	6000K	360°	Ø10 * 38	2,20 €
SP40373A	G4	2W	170LM	3000K	360°	Ø10 * 38	2,20 €

LÂMPADA G4 LED | G4 LED BULB / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST22368	G4	1.8W	170LM	6500K	300°	Ø16.5 * 44	2,40 €
EST22351	G4	1.8W	170LM	4000K	300°	Ø16.5 * 44	2,40 €
EST22344	G4	1.8W	170LM	3000K	300°	Ø16.5 * 44	2,40 €



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
077/3P	G4	2.7W	260LM	6000K	360°	Ø15 * 44	2,90 €
078/3P	G4	2.7W	250LM	3000K	360°	Ø15 * 44	2,90 €

Lâmpadas G4 de 12V, podem ser utilizadas em diferentes espaços tanto em apliques como candeeiros. Necessitam de transformador. | 12V G4 bulbs can be used in different spaces, both in wall lights and lamps. They require a transformer.

LÂMPADAS DE FILAMENTOS LED



LÂMPADA LED G45 E14 | G45 E14 LED BULB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / VIDRO | GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
142/4FGD	E14	4W	400LM	3000K	360°	Ø45 * 80	2,35 €

LÂMPADA LED G45 E27 | G45 E27 LED BULB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / VIDRO | GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
143/4FGD	E27	4W	400LM	3000K	360°	Ø45 * 72	2,35 €

LÂMPADA LED C37 E14 | C37 E14 LED BULB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / VIDRO | GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
107/4FGD	E14	4W	400LM	3000K	360°	Ø37 * 100	3,50 €

LÂMPADA LED C37 | C37 LED BULB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / VIDRO | GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
107/4FDGD	E14	4W	400LM	3000K	360°	Ø37 * 115	3,50 €
107/4FDGD27	E27	4W	400LM	3000K	360°	Ø37 * 115	3,50 €

LÂMPADA LED A60 | A60 LED BULB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / VIDRO | GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
045/8FGD	E27	8W	800LM	3000K	360°	Ø60 * 110	5,40 €

As Lâmpadas de filamento LED com vidro âmbar, são dimáveis e perfeitas para substituir as lâmpadas antigas sem perder o aspecto retrô. Os filamentos LED oferecem um excelente brilho. A luz que emite é distribuída uniformemente com um ângulo de abertura de 360°, excelente para iluminação geral. | LED filament bulbs with amber glass are dimmable and perfect for replacing old bulbs without losing the retro look. LED filaments offer excellent brightness. The light it emits is evenly distributed with a 360° opening angle, excellent for general lighting.

LÂMPADAS DE FILAMENTOS LED | LED FILAMENT LAMPS



230V

LÂMPADA LED ST64 | ST64 LED BULB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / VIDRO | GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
046/ST8GD	E27	8W	800LM	3000K	360°	Ø64 * 146	5,40 €

LÂMPADA LED GLOBO | GLOBE LED BULB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / VIDRO | GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
045/95F8GD	E27	8W	800LM	3000K	360°	Ø95 * 162	6,00 €
045/125F8GD	E27	8W	800LM	3000K	360°	Ø125 * 172	7,00 €

As Lâmpadas de filamento LED com vidro âmbar, são dimável e perfeitas para substituir as lâmpadas

antigas sem perder o aspecto retrô. Os filamentos LED oferecem um excelente brilho. A luz que emite é distribuída uniformemente com um ângulo de abertura de 360°, excelente para iluminação geral. | LED filament bulbs with amber glass are dimmable and perfect for replacing old bulbs without losing the retro look. LED filaments offer excellent brightness. The light it emits is evenly distributed with a 360° opening angle, excellent for general lighting.

LÂMPADA LED | LED LAMP / GARRAFA DE CERVEJA | BEER BOTTLE / VIDRO | GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	Vidro Glass	← → (mm)	P.V.P. / €
GCE27-4HP	E27	4W	280LM	2300K	Âmbar Amber	Ø85 * 225	14,55 €
GCE27-4HPSM	E27	4W	280LM	2300K	Fumado smoked	Ø85 * 225	14,55 €

LÂMPADA LED A60 | A60 LED BULB / VIDRO ÂMBAR | AMBER GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
045/SOFT4WG	E27	4W	280LM	2300K	360°	Ø60 * 110	6,50 €

LÂMPADA LED ST64 | ST64 LED BULB / VIDRO ÂMBAR | AMBER GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
ST64/SOFT6WG	E27	6W	420LM	2300K	360°	Ø64 * 146	6,50 €

LÂMPADA LED GLOBO G125 | G125 GLOBE LED BULB / VIDRO ÂMBAR | AMBER GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
G125/SOFT6WG	E27	6W	420LM	2300K	360°	Ø125 * 172	7,55 €

As Lâmpadas de filamentos decorativas, são perfeitas para criar ambientes suaves. A luz que emite é distribuída uniformemente com um ângulo de abertura de 360°. | Decorative filament lamps are perfect for creating soft environments. The light it emits is evenly distributed with an opening angle of 360°.

LÂMPADA DECORATIVA LED | LED DECORATIVE LAMP

230 V

LÂMPADA LED T65 | T65 LED LAMP / DECORATIVA COM EFEITO DE CHAMA | DECORATIVE WITH FLAME EFFECT / PC



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
CHAMA/E27	E27	4W	100LM	1600K	360°	Ø63 * 150	6,70 €

Lâmpada decorativa, que simula os flashes de chamas com 3 modos de operação e sensor de gravidade, permite mudar a posição da lâmpada mantendo a chama na posição correta. | Decorative lamp, which simulates flame flashes with 3 operating modes and gravity sensor, allows you to change the position of the lamp while keeping the flame in the correct position.

LÂMPADAS DE FILAMENTOS LED | LED FILAMENT LAMPS

230 V

LÂMPADA LED G45 E14 | G45 E14 LED BULB / VIDRO TRANSPARENTE | CLEAR GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
SP46006	E14	4W	400LM	2800K	360°	Ø45 * 80	2,10 €

LÂMPADA LED G45 E27 | G45 E27 LED BULB / VIDRO TRANSPARENTE | CLEAR GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
SP46011	E27	4W	450LM	2800K	360°	Ø45 * 72	2,10 €

LÂMPADA LED C37 | C37 LED BULB / VIDRO TRANSPARENTE | CLEAR GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LUMC00005	E14	4W	470LM	2800K	360°	Ø37 * 115	2,72 €

LÂMPADA LED C37 | C37 LED BULB / VIDRO TRANSPARENTE | CLEAR GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LUMC00006	E14	4W	470LM	2800K	360°	Ø37 * 115	2,72 €

LÂMPADA LED A60 | A60 LED BULB / VIDRO TRANSPARENTE | CLEAR GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
045/6FIL	E27	6W	660LM	2800K	360°	Ø60 * 110	3,80 €
045/8FIL	E27	8W	850LM	2800K	360°	Ø60 * 110	4,20 €

LÂMPADA LED ST64 | ST64 LED BULB / VIDRO TRANSPARENTE | CLEAR GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00169	E27	4W	440LM	3000K	360°	Ø64 * 142	3,96 €

As Lâmpadas de filamentos, são perfeitas para substituir as lâmpadas antigas, a sua luz é distribuída uniformemente com um ângulo de 360°. | Filament bulbs are perfect for replacing old bulbs, their light is evenly distributed at a 360° angle.



LÂMPADA LED A60 | A60 LED BULB / VIDRO TRANSPARENTE | CLEAR GLASS / CORES | COLORS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX481661	E27	4W	---	Verde Green	320°	Ø60 * 115	4,15 €



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX481662	E27	4W	---	Azul Blue	320°	Ø60 * 115	4,15 €



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX481663	E27	4W	---	Vermelha Red	320°	Ø60 * 115	4,15 €



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX481664	E27	4W	---	Laranja Orange	320°	Ø60 * 115	4,15 €

LÂMPADA LED GLOBO | GLOBE LED BULB / VIDRO TRANSPARENTE | CLEAR GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
045/95F8	E27	8W	850LM	2800K	360°	Ø95 * 162	5,40 €
045/125F6	E27	6W	700LM	2800K	360°	Ø125 * 172	4,45 €
045/125F8	E27	8W	850LM	2800K	360°	Ø125 * 172	6,75 €

LÂMPADA LED GLOBO G125 | G125 GLOBE LED BULB / VIDRO TRANSPARENTE | OPALINE GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
045/125F8M	E27	8W	1055LM	3000K	360°	Ø125 * 172	7,30 €

As Lâmpadas de filamentos, são perfeitas para substituir as lâmpadas antigas, a sua luz é distribuída uniformemente com um ângulo de 360°. | Filament bulbs are perfect for replacing old bulbs, their light is evenly distributed at a 360° angle.

LÂMPADAS DE FILAMENTOS LED | LED FILAMENT LAMPS

230 V

LÂMPADA LED A60 | A60 LED BULB / VIDRO TRANSPARENTE - PRATEADO | CLEAR GLASS - SILVER / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00736	E27	4W	380LM	3000K	360°	Ø60 * 105	4,96 €

LÂMPADA LED A60 | A60 LED BULB / VIDRO TRANSPARENTE - DOURADO | CLEAR GLASS - GOLDEN / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00737	E27	4W	380LM	3000K	360°	Ø60 * 105	4,96 €

LÂMPADA LED | LED BULB / VIDRO TRANSPARENTE - PRATEADO | CLEAR GLASS - SILVER / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
045/95F8HSD	E27	8W	800LM	3000K	360°	Ø95 * 135	4,45 €
045/125F8HSD	E27	8W	800LM	3000K	360°	Ø125 * 175	5,95 €

LÂMPADA LED GLOBO G95 | G95 GLOBE LED BULB / VIDRO TRANSPARENTE - DOURADO | CLEAR GLASS - GOLDEN / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00739	E27	6W	540LM	3000K	360°	Ø95 * 162	7,40 €

As Lâmpadas de filamentos com meia calota tapada, são perfeitas para iluminação de ambientes sem encandear, a sua luz é indirecta com um ângulo de 360°. | Filament lamps with covered half caps are perfect for ambient lighting without glare, their light is indirect with a 360° angle.

LÂMPADA LED R50 | R50 LED LAMP / VIDRO TRANSPARENTE - PRATEADO | CLEAR GLASS - SILVER / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
R50/14F2	E14	2W	220LM	2800K	150°	Ø50 * 84	2,95 €

LÂMPADA LED R63 | R63 LED LAMP / VIDRO TRANSPARENTE - PRATEADO | CLEAR GLASS - SILVER / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
R63/27F6	E27	6W	320LM	2800K	150°	Ø63 * 94	4,35 €

LÂMPADA LED R80 | R80 LED LAMP / VIDRO TRANSPARENTE - PRATEADO | CLEAR GLASS - SILVER / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
R80/27F8	E27	8W	450LM	2800K	150°	Ø80 * 109	5,25 €

As Lâmpadas reflectoras de filamentos LED devido ao seu ângulo de abertura mais reduzido, permitem direccionar a luz para determinados pontos de destaque. | Due to their smaller opening angle, LED filament reflector lamps allow directing the light to certain highlights.

LÂMPADAS LED CHAMA C37 | C37 FLAME LED LIGHT BULB

230 V

LÂMPADA LED SMD OPALINA | OPALINE SMD LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
C37E14/4W-6	E14	4W	330LM	6000K	180°	Ø37 * 100	1,65 €
C37E14/4W-3	E14	4W	300LM	3000K	180°	Ø37 * 100	1,65 €
C37E14/6W-6	E14	6W	470LM	6000K	180°	Ø37 * 100	2,05 €
C37E14/6W-3	E14	6W	470LM	3000K	180°	Ø37 * 100	2,05 €
EST11799	E14	7W	630LM	6000K	180°	Ø37 * 100	2,00 €
EST20876	E14	7W	620LM	4000K	180°	Ø37 * 100	2,00 €
EST11782	E14	7W	610LM	3000K	180°	Ø37 * 100	2,00 €
LUX481516	E14	8W	806LM	6500K	180°	Ø37 * 114	3,75 €
LUX481515	E14	8W	806LM	4000K	180°	Ø37 * 114	3,75 €
LUX481514	E14	8W	806LM	2700K	180°	Ø37 * 114	3,75 €



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
C37E27/4W-6	E27	4W	330LM	6000K	180°	Ø37 * 100	1,65 €
C37E27/4W-3	E27	4W	300LM	3000K	180°	Ø37 * 100	1,65 €
C37E27/6W-6	E27	6W	470LM	6000K	180°	Ø37 * 100	2,05 €
C37E27/6W-3	E27	6W	470LM	3000K	180°	Ø37 * 100	2,05 €

LÂMPADAS LED ESFÉRICAS G45 | G45 SPHERICAL LED LIGHT BULB

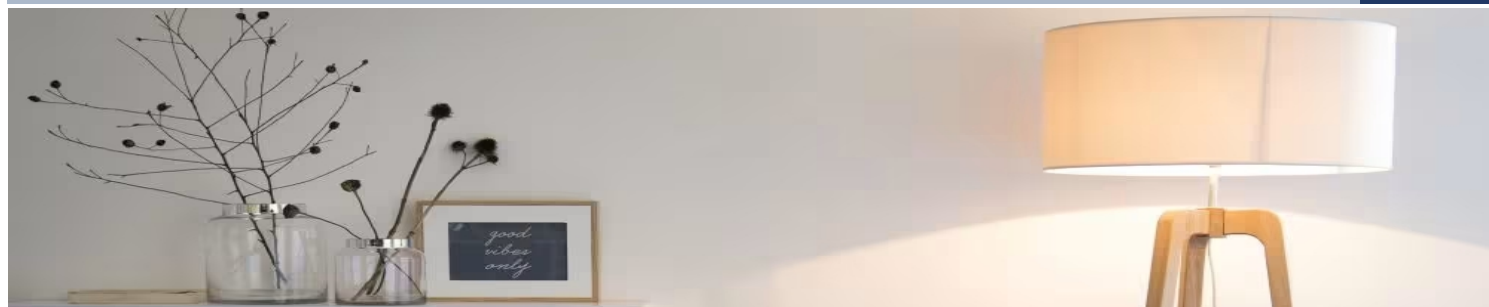
230 V

LÂMPADA LED SMD OPALINA | OPALINE SMD LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
G45E14/4W-6	E14	4W	330LM	6000K	180°	Ø45 * 80	1,65 €
G45E14/4W-3	E14	4W	300LM	3000K	180°	Ø45 * 80	1,65 €
G45E14/6W-6	E14	6W	470LM	6000K	180°	Ø45 * 80	2,05 €
G45E14/6W-3	E14	6W	470LM	3000K	180°	Ø45 * 80	2,05 €
EST11775	E14	7W	630LM	6500K	180°	Ø45 * 80	2,00 €
EST20883	E14	7W	620LM	4000K	180°	Ø45 * 80	2,00 €
EST11768	E14	7W	610LM	3000K	180°	Ø45 * 80	2,00 €
LUX481512	E14	8W	806LM	6500K	180°	Ø45 * 81	3,75 €
LUX481511	E14	8W	806LM	4000K	180°	Ø45 * 81	3,75 €
LUX481510	E14	8W	806LM	2700K	180°	Ø45 * 81	3,75 €

As lâmpadas LED SMD com seu difusor opalino, ajuda a espalhar melhor a luz de forma homogênea e permitindo assim um maior rendimento luminoso com um ângulo de 180°. Excelente opção económica para uso em todos os tipos de espaços e ambientes. | SMD LED lamps, with their opal diffuser, help to better spread the light evenly, thus allowing greater light output at a 180° angle. Excellent economical option for use in all types of spaces and environments.



LÂMPADA LED SMD OPALINA | OPALINE SMD LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
G45E27/4W-6	E27	4W	330LM	6000K	180°	Ø45 * 74	1,65 €
G45E27/4W-3	E27	4W	300LM	3000K	180°	Ø45 * 74	1,65 €
G45E27/6W-6	E27	6W	470LM	6000K	180°	Ø45 * 74	2,05 €
G45E27/6W-3	E27	6W	470LM	3000K	180°	Ø45 * 74	2,05 €
EST11751	E27	7W	630LM	6500K	180°	Ø45 * 80	2,00 €
EST20890	E27	7W	620LM	4000K	180°	Ø45 * 80	2,00 €
EST11744	E27	7W	610LM	3000K	180°	Ø45 * 80	2,00 €
LUX481508	E27	8W	806LM	6500K	180°	Ø45 * 80	3,75 €
LUX481507	E27	8W	806LM	4000K	180°	Ø45 * 80	3,75 €
LUX481506	E27	8W	806LM	2700K	180°	Ø45 * 80	3,75 €

LÂMPADA LED SMD OPALINA | OPALINE SMD LED LAMP / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST25246	E27	8W	600LM	4000K	180°	Ø45 * 80	5,00 €
EST25239	E27	8W	600LM	3000K	180°	Ø45 * 80	5,00 €

LÂMPADA LED SMD OPALINA | OPALINE SMD LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
044/ECO-6	E27	9.5W	936LM	6000K	200°	Ø60 * 120	2,15 €
044/ECO-4	E27	9.5W	830LM	4000K	200°	Ø60 * 120	2,15 €
045/ECO-3	E27	9.5W	800LM	3000K	200°	Ø60 * 120	2,15 €
EST27585	E27	11W	1055LM	6500K	200°	Ø60 * 115	2,30 €
EST27578	E27	11W	1055LM	4000K	200°	Ø60 * 115	2,30 €
EST27561	E27	11W	1055LM	3000K	200°	Ø60 * 115	2,30 €
044/ECO15-6	E27	15W	1500LM	6500K	200°	Ø60 * 120	3,45 €
044/ECO15-4	E27	15W	1450LM	4000K	200°	Ø60 * 120	3,45 €
045/ECO15-3	E27	15W	1400LM	3000K	200°	Ø60 * 120	3,45 €

As lâmpadas LED SMD com seu difusor opalino, ajuda a espalhar melhor a luz de forma homogênea e permitindo assim um maior rendimento luminoso com um ângulo de 180°. Excelente opção económica para uso em todos os tipos de espaços e ambientes. | SMD LED lamps, with their opal diffuser, help to better spread the light evenly, thus allowing greater light output at a 180° angle. Excellent economical option for use in all types of spaces and environments.



LÂMPADA LED SMD OPALINA | OPALINE SMD LED LAMP / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST17975	E27	12W	1000LM	6500K	270°	Ø65 * 125	8,00 €
EST25253	E27	12W	1000LM	4000K	270°	Ø65 * 125	8,00 €
EST28650	E27	11W	1000LM	3000K	270°	Ø65 * 125	8,00 €

LÂMPADA LED SMD OPALINA | OPALINE SMD LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST11812	E27	18W	1620LM	6500K	200°	Ø70 * 130	4,00 €
EST20913	E27	18W	1620LM	4000K	200°	Ø70 * 130	4,00 €
EST11805	E27	18W	1620LM	3000K	200°	Ø70 * 130	4,00 €



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX481519	E27	19W	2452LM	6500K	180°	Ø65 * 131	4,40 €
LUX481518	E27	19W	2452LM	4000K	180°	Ø65 * 131	4,40 €
LUX481517	E27	19W	2452LM	3000K	180°	Ø65 * 131	4,40 €

As lâmpadas LED SMD com seu difusor opalino, ajuda a espalhar melhor a luz de forma homogênea e permitindo assim um maior rendimento luminoso com um ângulo de 180°. Excelente opção econômica para uso em todos os tipos de espaços e ambientes. | SMD LED lamps, with their opal diffuser, help to better spread the light evenly, thus allowing greater light output at a 180° angle. Excellent economical option for use in all types of spaces and environments.

LÂMPADAS LED AMPOLA CLASSICA | CLASSIC OPALINE LED BULB

24 V

LÂMPADA LED SMD OPALINA | OPALINE SMD LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
044/24	E27	9.5W	800LM	6000K	200°	Ø60 * 120	4,00 €
045/24	E27	9.5W	700LM	3000K	200°	Ø60 * 120	4,00 €

As lâmpadas A60 de 24v, são ideais para utilização com energia solar, eólica, iluminação de emergência ou qualquer outra fonte 24V AC/DC. | The 24v A60 lamps are ideal for use with solar, wind energy, emergency lighting or any other 24V AC/DC source.



Controle tudo pelo seu smartphone.

- CONTROLE INTELIGENTE
- FÁCIL INSTALAÇÃO
- TIMER PROGRAMÁVEL
- COR E LUZ AJUSTÁVEIS

Wi-Fi



LÂMPADA LED SMD RGB+CCT | SMD RGB+CCT LED LAMP / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
044/RGB-WT	E27	10W	1055LM	RGB+3CCT	200°	Ø60 * 120	10,20 €
EST27073	E27	10W	1055LM	RGB+3CCT	200°	Ø60 * 115	15,00 €

Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST27080	E14	5W	470LM	RGB+3CCT	180°	Ø37,5 * 107	12,00 €

Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST27097	GU10	5W	345LM	RGB+3CCT	120°	Ø50 * 52,5	12,00 €

As lâmpadas inteligentes têm um dispositivo incorporado que se conecta ao seu wifi e pode ser controlado através do seu smartphone, tablet ou até mesmo por comandos de voz, com o seu assistente virtual. Estas lâmpadas têm a capacidade de criar o ambiente perfeito para estudar, trabalhar ou animar uma festa. Podem ser programadas para criação de cenários e de horários para ligar ou desligar. A propriedade RGB (vermelho, verde, azul) permite-te personalizar a cor da luz de acordo com as tuas preferências. Pode também escolher entre uma vasta gama de tonalidades desde os 2700 aos 6500K e regular a intensidade da luz. | Smart bulbs have a built-in device that connects to your WiFi and can be controlled via your smartphone, tablet or even by voice commands, with your virtual assistant. These lamps have the ability to create the perfect environment for studying, working or livening up a party. They can be programmed to create scenarios and turn on or off times. The RGB (red, green, blue) property allows you to customize the color of the light according to your preferences. You can also choose from a wide range of shades from 2700 to 6500K and regulate the light intensity.

LÂMPADA LED TUBULAR | TUBULAR LED LAMP

230 V

LÂMPADA LED T19 | T19 LED LAMP / VIDRO OPALINO | OPALINE GLASS / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LUME00009	E14	5W	350LM	6000K	180°	Ø19 * 48	1,65 €
LUME00008	E14	5W	350LM	4000K	180°	Ø19 * 48	1,65 €
LUME00007	E14	5W	350LM	3000K	180°	Ø19 * 48	1,65 €

Lâmpada tubular LED, devido à sua pequena dimensão, é particularmente adequada para utilização em frigoríficos, candeeiros de pequenas dimensões, exaustores e pequenos aparelhos eléctricos em geral. | LED tube light, due to its small size, is particularly suitable for use in refrigerators, small lamps, hoods and small electrical appliances in general.

LÂMPADAS LED TUBULAR E GLOBO | TUBULAR AND GLOBE LED LAMPS

230V

LÂMPADA LED SMD T19 | SMD T19 LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
198/W	E14	5W	460LM	6000K	360°	Ø18 * 95	7,65 €
198/WW	E14	5W	410LM	3000K	360°	Ø18 * 95	7,65 €

LÂMPADA LED SMD | SMD LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX480346	E14	4W	380LM	4000K	360°	Ø19 * 90	7,20 €

Lâmpadas tubulares LED, devido às suas pequenas dimensões, são particularmente adequadas para utilização em candeeiros de pequenas dimensões, exaustores e pequenos aparelhos eléctricos em geral. | LED tube lamps, due to their small dimensions, are particularly suitable for use in small lamps, hoods and small electrical appliances in general.

LÂMPADAS LED SMD T40 | T40 SMD LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST14417	E27	12W	1000LM	6500K	300°	Ø38 * 154	9,00 €
EST14400	E27	12W	1000LM	4000K	300°	Ø38 * 154	9,00 €

As lâmpadas LED compactas são normalmente utilizadas em plafons, downlights e abajours. | Compact LED lamps are typically used in ceiling lights, downlights and lampshades.

LÂMPADAS LED SMD T100 / T140 | T100 / T140 SMD LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST18927	E27	30W	2700LM	6500K	270°	Ø100 * 190	12,00 €
EST18910	E27	30W	2700LM	4000K	270°	Ø100 * 190	12,00 €
EST18941	E27	50W	4500LM	6500K	270°	Ø140 * 255	17,00 €
EST18934	E27	50W	4500LM	4000K	270°	Ø140 * 255	17,00 €

Lâmpada industrial LED de grande potência, substitui as de halógeno e incandescentes perfeita para iluminar grandes espaços, tais como em lojas, restaurantes, bares e hotéis. | High power LED industrial lamp, replaces halogen and incandescent lamps, perfect for lighting large spaces, such as in shops, restaurants, bars and hotels.

LÂMPADA LED GLOBO / GLOBE LED LAMP | POLICARBONATO / POLYCARBONATE | CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
044/125	E27	12W	1055LM	6500K	200°	Ø120 * 166	7,25 €
045/125	E27	12W	900LM	3000K	200°	Ø120 * 166	7,25 €
EST24973	E27	25W	2100LM	6500K	180°	Ø120 * 158	11,00 €
EST24966	E27	25W	2100LM	4000K	180°	Ø120 * 158	11,00 €
EST24959	E27	25W	2100LM	3000K	180°	Ø120 * 158	11,00 €

As lâmpadas LED SMD com seu difusor opalino, ajuda a espalhar melhor a luz de forma homogênea e permitindo assim um maior rendimento luminoso com um ângulo de 200°. Excelente opção económica para uso em todos os tipos de espaços e ambientes. | SMD LED lamps, with their opal diffuser, help to better spread the light evenly, thus allowing greater light output at a 200° angle. Excellent economical option for use in all types of spaces and environments.

LÂMPADA LED REPELENTE DE INSETOS | INSECT REPELLENT LAMPS / VIDRO | GLASS



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
044/MOS	E27	8W	560LM	1800K	330°	Ø60 * 115	6,85 €

A lâmpada Anti-Insetos emite um espectro de luz amarela que repele os insetos do ambiente. Podem ser instaladas em áreas cobertas, como varandas, dormitórios, quartos de bebés e pátios para garantir que sua casa esteja constantemente protegida contra os invasores. | The Anti-Insect lamp emits a spectrum of yellow light that repels insects from the environment. They can be installed in covered areas such as balconies, bedrooms, baby rooms and patios to ensure that your home is constantly protected against intruders.



LÂMPADAS LED COLORIDAS | COLORFUL LED LAMPS / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST16374	E27	1W	50LM		180°	Ø45 * 74	1,20 €
EST11096	E27	1W	50LM		180°	Ø45 * 74	1,20 €
EST11102	E27	1W	50LM		180°	Ø45 * 74	1,20 €
EST11119	E27	1W	50LM		180°	Ø45 * 74	1,20 €
EST10983	E27	1W	50LM		180°	Ø45 * 74	1,20 €

Lâmpadas LED disponíveis em diferentes cores, são utilizadas para decorar casas, terraços, lojas, bares, bares de praia e restaurantes, dando-lhes um toque de cor muito atrativo para atrair pessoas ao seu comércio ou para dar um toque de cor e decoração ao ar livre, criando um ambiente muito agradável para festas. | LED lamps available in different colors are used to decorate houses, terraces, shops, bars, beach bars and restaurants, giving them a very attractive touch of color to attract people to your business or to give a touch of color and outdoor decoration, creating a very pleasant atmosphere for parties.

LÂMPADA LED COM 3 TUBOS EM "U" | LED LAMP WITH 3 "U" TUBES / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI<80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
159/W3U	E27	7W	700LM	6000K	360°	Ø42 * 130	3,25 €
159/WW3U	E27	7W	600LM	3000K	360°	Ø42 * 130	3,25 €
160/WW3U	E27	12W	980LM	3000K	360°	Ø53 * 175	4,10 €

LÂMPADA LED COM 4 TUBOS EM "U" | LED LAMP WITH 4 "U" TUBES / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI<80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
160/WW4U	E27	20W	1750LM	3000K	360°	Ø73 * 220	5,15 €
159/30W4U	E27	30W	3000LM	6000K	360°	Ø73 * 255	7,40 €
160/30WW4U	E27	30W	2600LM	3000K	360°	Ø73 * 255	7,40 €

Lâmpada compacta LED, substitui a fluorescente com a mesma configuração e permite reduzir o consumo até 50%. Atinge a luminosidade máxima instantaneamente ao ligar e é habitualmente utilizada em candeeiros e plafons residenciais, hotéis, lojas, etc. | Compact LED lamp, replaces the fluorescent lamp with the same configuration and allows you to reduce consumption by up to 50%. It reaches maximum brightness instantly when turned on and is often used in residential luminaires and ceiling lights, hotels, stores, etc.

LÂMPADA UFO | UFO LAMP

230 V

LÂMPADA LED UFO E27 | E27 UFO LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
SP30160	E27	15W	1350LM	6500K	200°	Ø130 * 90	5,00 €
SP30161	E27	15W	1350LM	3000K	200°	Ø130 * 90	5,00 €
SP30165	E27	24W	2160LM	6500K	200°	Ø190 * 90	8,50 €
SP30166	E27	24W	2160LM	3000K	200°	Ø190 * 90	8,50 €

Lâmpada ufo de corpo branco e design moderno, ideal para iluminar locais onde é necessário maior intensidade de luz, (cozinhas, salas, lojas, etc.). O seu difusor em plástico opalino, torna a luz mais homogênea oferecendo um maior brilho. | UFO lamp with a white body and modern design, ideal for lighting places where greater light intensity is required (kitchens, living rooms, stores, etc.). Its opal plastic diffuser makes the light more homogeneous, offering greater brightness.

LÂMPADAS PROJETORAS | PROJECTOR LAMPS

230 V

LÂMPADA LED REFLETORA R50 | R50 REFLECTOR LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
050/ECO-6	E14	5W	450LM	6000K	200°	Ø50 * 85	2,45 €
050/ECO-3	E14	5W	390LM	3000K	200°	Ø50 * 85	2,45 €

LÂMPADA LED REFLETORA R63 | R63 REFLECTOR LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST10433	E27	8W	640LM	6000K	200°	Ø63 * 110	3,00 €
EST10426	E27	8W	640LM	3000K	200°	Ø63 * 110	3,00 €

LÂMPADA LED REFLETORA R80 | R80 REFLECTOR LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
042/R80	E27	10W	800LM	6000K	200°	Ø80 * 110	4,55 €
043/R80	E27	10W	740LM	3000K	200°	Ø80 * 110	4,55 €

LÂMPADA LED PAR 20 | PAR 20 LED LAMP / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
189/P20W	E27	8W	800LM	5000K	38°	Ø63 * 82	12,35 €
189/P20WW	E27	8W	720LM	3000K	38°	Ø63 * 82	12,35 €

LÂMPADA LED PAR 30 | PAR 30 LED LAMP / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
189/P30W	E27	15W	1400LM	6000K	45°	Ø93 * 100	21,45 €

Lâmpadas projetoras, são usadas para iluminação de destaque, iluminação geral em espaços como lojas e showrooms, e também em aplicações residenciais, como iluminação de cozinhas, salas e quartos. | Projector lamps are used for accent lighting, general lighting in spaces such as shops and showrooms, and also in residential applications, such as lighting kitchens, living rooms and bedrooms.

LÂMPADAS PROJETORAS | PROJECTOR LAMPS

230V

LÂMPADA LED PAR30 E PAR38 | PAR30 AND PAR38 LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65

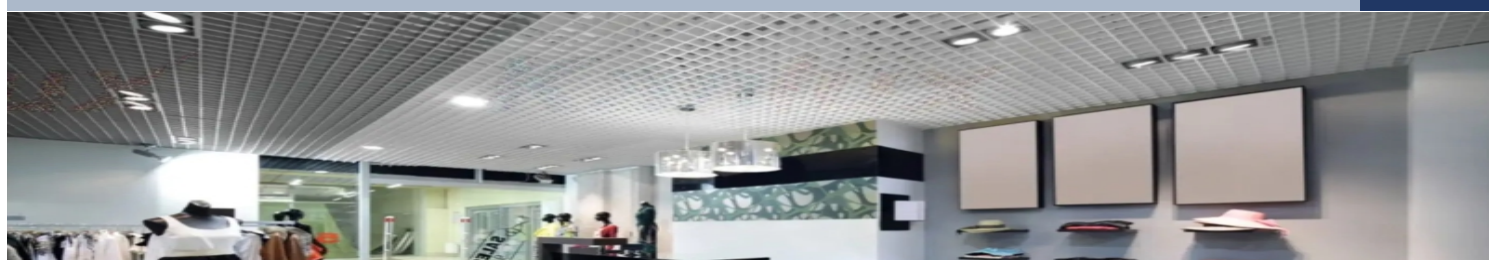


Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST14233	E27	10W	800LM	6000K	38°	Ø95 * 97	10,00 €
EST14240	E27	10W	800LM	4000K	38°	Ø95 * 97	10,00 €
EST14264	E27	15W	1200LM	6000K	38°	Ø122 * 136	14,00 €
EST14257	E27	15W	1200LM	4000K	38°	Ø122 * 136	14,00 €

Lâmpadas "PAR", devido à sua capacidade de fornecer uma iluminação direcionada e de qualidade, são ideais para iluminar obras de arte e exposições em galerias de arte e museus. As PAR 38 são também usadas em focos para iluminação de jardins. | "PAR" lamps, due to their ability to provide quality, targeted lighting, are ideal for illuminating works of art and displays in art galleries and museums. PAR 38 are also used in reflectors for garden lighting.

LÂMPADAS AR111 | AR111 LAMP

230V



LÂMPADA LED GU10 | GU10 LED LAMP / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
127/6	GU10	12W	1100LM	6000K	60°	Ø111 * 69	12,90 €
127/4	GU10	12W	1100LM	4000K	60°	Ø111 * 69	12,90 €
127/3	GU10	12W	1100LM	3000K	60°	Ø111 * 69	12,90 €

LÂMPADA LED G5.3 COM SAÍDA DE LUZ INDIRECTA | G5.3 LED LAMP WITH INDIRECT LIGHT OUTPUT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
128/3	GU10	13W	1160LM	3000K	24°	Ø111 * 93	19,60 €

LÂMPADA LED G5.3 | G5.3 LED LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80



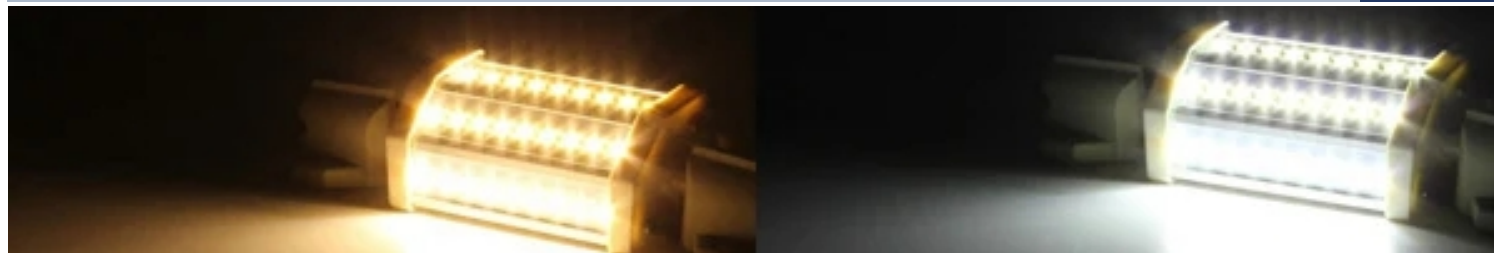
Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
218/3	G5.3	12W	1200LM	3000K	60°	Ø111 * 69	22,10 €

LÂMPADA LED GU10 | GU10 LED LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
139/6	G5.3	13W	1350LM	6000K	45°	Ø111 * 60	17,60 €
139/3	G5.3	13W	1250LM	3000K	45°	Ø111 * 60	17,60 €

As lâmpadas LED AR111 substituem eficazmente as tradicionais lâmpadas de halógeno e traduzem-se na solução ideal para aplicação em espaços comerciais, hotéis, ambientes de restauração, museus e outros edifícios que requeiram uma iluminação de realce em áreas de exposição. | AR111 LED lamps effectively replace traditional halogen lamps and are the ideal solution for use in commercial spaces, hotels, restaurant environments, museums and other buildings that require accent lighting in exhibition areas.



LÂMPADA LED SMD | SMD LED LAMP / PC+ALUMÍNIO | PC+ALUMINUM / CRI>80

	Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
	167/N	R7s	5W	460LM	6000K	270°	78 * 54 * 35	8,95 €
	168/N	R7s	5W	400LM	3000K	270°	78 * 54 * 35	8,95 €
	075/N	R7s	10W	850LM	6000K	270°	118 * 54 * 35	12,20 €
	076/N	R7s	10W	780LM	3000K	270°	118 * 54 * 35	12,20 €

LÂMPADA LED SMD | SMD LED LAMP / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / PC+ALUMÍNIO | PC+ALUMINUM / CRI>80

	Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
	075/D	R7s	10W	850LM	6000K	270°	118 * 54 * 35	18,90 €

LÂMPADA LED SMD | SMD LED LAMP / PC+ALUMÍNIO | PC+ALUMINUM / CRI>80

	Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
	167/860	R7s	8W	650LM	6000K	270°	78 * 54 * 35	8,95 €
	168/830	R7s	8W	600LM	3000K	270°	78 * 54 * 35	8,95 €
	075/860	R7s	16W	1450LM	6000K	270°	118 * 45 * 40	15,70 €
	075/840	R7s	16W	1300LM	4000K	270°	118 * 45 * 40	15,70 €

LÂMPADA LED SMD | SMD LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80

	Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
	167/380	R7s	5W	500LM	6000K	360°	Ø25 * 78	6,80 €
	SP40378	R7s	6W	600LM	3000K	360°	Ø20 * 78	4,80 €
	075/380	R7s	10W	1000LM	6000K	360°	Ø25 * 118	7,90 €
	075/380-84	R7s	10W	1000LM	4000K	360°	Ø25 * 118	7,90 €
	076/380	R7s	10W	1000LM	3000K	360°	Ø25 * 118	7,90 €
	075/118-6	R7s	18W	2200LM	6000K	360°	Ø25 * 118	12,20 €
	075/118-4	R7s	18W	2200LM	4000K	360°	Ø25 * 118	12,20 €
	075/118-3	R7s	18W	2100LM	2700K	360°	Ø25 * 118	12,20 €
	075/135-6	R7s	14W	1600LM	6000K	360°	Ø25 * 135	8,35 €
	076/135-3	R7s	14W	1500LM	3000K	360°	Ø25 * 135	8,35 €

Lâmpadas R7s, têm uma grande intensidade de luz que projetam e são frequentemente utilizadas para iluminação geral em candeeiros de pé, plafons e focos. | R7s lamps have a high intensity of light that they project and are often used for general lighting in floor lamps, ceiling lights and spotlights.



LÂMPADA LED PL-C 2 PINOS | PL-C 2-PIN LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
104/860	G24	7W	700LM	6000K	120°	145 * 35 * 35	5,45 €
104/840	G24	7W	700LM	4000K	120°	145 * 35 * 35	5,45 €
146/860	G24	12W	1200LM	6000K	120°	160 * 35 * 35	5,95 €
146/840	G24	12W	1200LM	4000K	120°	160 * 35 * 35	5,95 €

LÂMPADA LED PL-L 4 PINOS | PL-L 4-PIN LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
074/8N	2G11	8W	850LM	4000K	120°	225 * 38 * 28	9,80 €
074/12N	2G11	12W	1020LM	4000K	120°	320 * 38 * 28	11,60 €
074/18N	2G11	18W	1530LM	4000K	120°	410 * 38 * 28	13,70 €
074/22N	2G11	22W	1980LM	4000K	120°	535 * 38 * 28	17,55 €



Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24317	2G11	10W	800LM	6500K	120°	227 * 43.3 * 28	11,00 €
EST24300	2G11	9W	810LM	4000K	120°	227 * 43.3 * 28	11,00 €
EST24331	2G11	20W	2100LM	6500K	120°	417 * 43.3 * 28	17,00 €
EST24324	2G11	20W	2100LM	4000K	120°	417 * 43.3 * 28	17,00 €

Ligação no pinos exteriores | Connection to external pins

LÂMPADA LED CIRCULAR T9 | T9 CIRCULAR LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX480470	G10q	14W	1500LM	6500K	240°	Ø220	11,50 €
LUX480472	G10q	18W	2000LM	6500K	240°	Ø300	14,90 €
LUX480474	G10q	30W	3200LM	6500K	240°	Ø400	19,50 €



Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST28032	G10q	14W	1100LM	4000K	240°	Ø220	15,00 €
EST28056	G10q	18W	1800LM	4000K	240°	Ø300	19,00 €
EST28070	G10q	32W	2400LM	4000K	240°	Ø400	24,00 €

Lâmpadas LED compactas tubulares e circulares, são usadas na iluminação de residências, indústrias, comércio, projetos de construção civil e decoração. | Compact tubular and circular LED lamps are used in lighting homes, industries, businesses, construction projects and decoration.



LÂMPADA LED LINESTRA 1 PINO | LINESTRA LED LAMP 1 PIN / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST17524	S14D	8W	600LM	2700K	180°	Ø30 * 300	12,00 €
EST17531	S14D	12W	1100LM	2700K	180°	Ø30 * 500	15,00 €

LÂMPADA LED LINESTRA 2 PINOS | LINESTRA LED LAMP 2-PIN / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST17500	S14S	8W	600LM	2700K	180°	Ø30 * 300	12,00 €
EST17517	S14S	12W	1100LM	2700K	180°	Ø30 * 500	15,00 €

LÂMPADA LED SOFITO | SOFITO LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST17494	S19	9W	700LM	2700K	360°	Ø30 * 309	12,00 €

Lâmpadas LED para apliques, alta eficiência de energia. Ideal para substituir as antigas incandescentes,

a aplicação é direta não requer qualquer alteração. | LED lamps for wall lights with high energy efficiency. Ideal for replacing old incandescent ones, the application is straightforward and does not require any changes.

LÂMPADA LED SMD GX53 | GX53 SMD LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80



Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
179+	GX53	8W	800LM	6000K	120°	Ø75 * 27	13,25 €
180+	GX53	8W	720LM	3000K	120°	Ø75 * 27	13,25 €

Lâmpada LED GX53, substitui diretamente as fluorescentes com o mesmo formato permitindo uma poupança de até 50%. | GX53 LED lamp, directly replaces fluorescent lamps with the same format, allowing savings of up to 50%.

LÂMPADA LED DOWNLIGHT | DOWNLIGHT LED LAMP

LÂMPADA LED G12 | G12 LED LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80

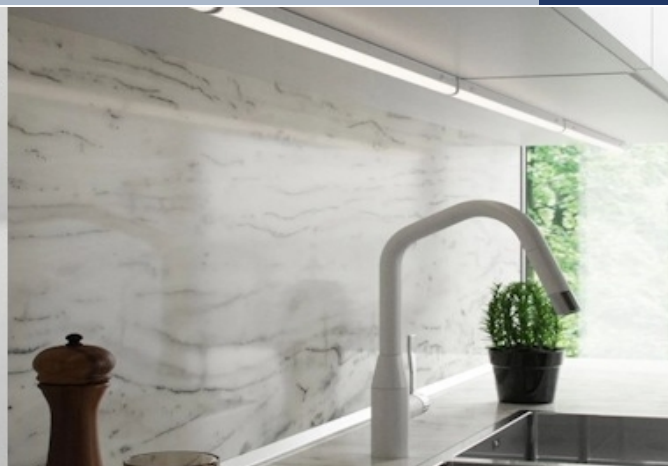


Código / Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
128/WN	G12	10W	1200LM	6000K	360°	Ø26 * 100	10,70 €
128/WWN	G12	10W	1150LM	3000K	360°	Ø26 * 100	10,70 €

G12 LED, substitui as de iodetos metálicos com a mesma base e podem ser utilizadas em downlights aplicados em restauração, galerias de arte, hotéis e na maioria dos locais de iluminação. | G12 LED, replaces metal halide ones with the same base and can be used in downlights applied in restaurants, art galleries, hotels and in most lighting locations.

ARMADURA LED T5 COM

3 CCT



LUMINÁRIA LED T5 | T5 LED LUMINAIRE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST40430	4W	400LM	3 CCT	120°	Branco White	300 * 30 * 25	10,00 €
EST40447	8W	800LM	3 CCT	120°	Branco White	600 * 30 * 25	12,00 €
EST40454	12W	1200LM	3 CCT	120°	Branco White	900 * 30 * 25	14,00 €
EST40461	16W	1600LM	3 CCT	120°	Branco White	1200 * 30 * 25	17,00 €
EST40478	20W	2100LM	3 CCT	120°	Branco White	1500 * 30 * 25	21,00 €

ACESSÓRIO PARA LUMINÁRIA | ACCESSORY FOR LAMP

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
ESTA1212	Conector para armadura Armature connector	1,00 €

Armadura LED 3CCT com interruptor. A escolha da temperatura de cor é feita através de interruptor integrado, (3000k - 4000k - 6500k). Permite a instalação em série linear com o máximo de 300W. | 3CCT LED luminaire with switch. Color temperature selection is made via an integrated switch (3000K - 4000K - 6500K). Allows for linear series installation with a maximum of 300W.

LUMINÁRIA LED SLIM | LED SLIM LUMINAIRE / PC + ALUMÍNIO | PC + ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
LUMJ00003	9W	720LM	6000K	140°	Branco White	300 * 75 * 25	4,60 €
LUMJ00002	9W	720LM	4000K	140°	Branco White	300 * 75 * 25	4,60 €
LUMJ00001	9W	720LM	3000K	140°	Branco White	300 * 75 * 25	4,60 €
LUMJ00006	18W	1400LM	6000K	140°	Branco White	600 * 75 * 25	5,80 €
LUMJ00005	18W	1400LM	4000K	140°	Branco White	600 * 75 * 25	5,80 €
LUMJ00004	18W	1400LM	3000K	140°	Branco White	600 * 75 * 25	5,80 €
LUMJ00009	36W	2900LM	6000K	140°	Branco White	1200 * 75 * 25	8,70 €
LUMJ00008	36W	2900LM	4000K	140°	Branco White	1200 * 75 * 25	8,70 €
LUMJ00007	36W	2900LM	3000K	140°	Branco White	1200 * 75 * 25	8,70 €
LUMJ00011	54W	4350LM	6000K	140°	Branco White	1500 * 75 * 25	13,50 €
LUMJ00010	54W	4350LM	4000K	140°	Branco White	1500 * 75 * 25	13,50 €

As luminárias LED, podem ser usadas para iluminar diversos tipos de espaços, como por exemplo: iluminação geral, iluminação de armários, vitrines, montras, balcões e expositores de lojas, iluminação das bancadas sob os armários de cozinha, bancadas de trabalho, roupeiros e sancas. Acessórios de fixação incluídos. | LED compact luminaires, can be used to light up various types of spaces such as: general lighting, cabinet lighting, showcase, storefronts, counters and store displays, bench lighting under kitchen cabinets, work countertops, wardrobes and molding. Fixing Accessories Included.



LUMINÁRIA LED COM SENSOR PARA ARMÁRIOS | LED LUMINAIRE WITH RECHARGEABLE BATTERY FOR CABINETS



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
F1004	1,4W	150LM	3 CCT	120°	Alumínio	300 * 45 * 12	13,40 €

Barra LED com sensor PIR e bateria recarregável. cabo de carregamento com ficha USB-C incluído.

Ideal para iluminar o interior de armários, prateleiras, gavetas, roupeiros, etc. Com sensor de proximidade IR que ativa automaticamente a luminária quando deteta o movimento. Regulação de intensidade da luz, interruptor para escolher a cor, (3000K, 4000K ou 6000K) e possibilidade de iluminação modo permanente. | LED bar with PIR sensor and rechargeable battery. charging cable with USB-C plug included. Ideal for lighting the inside of cabinets, shelves, drawers, wardrobes, etc. With IR proximity sensor that automatically activates the fixture when you detect motion. Light intensity regulation, switch to choose color, (3000K, 4000K or 6000K) and permanent mode illumination.

ARMADURA LED "SEAM" | LED ARMATURE "SEAM" / ABS + POLICARBONATO | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP40

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02131	24W	2880LM	3 CCT	130°	Branco White	700 * 168 * 54	34,38 €
CON02132	50W	6000LM	3 CCT	130°	Branco White	1200 * 168 * 54	53,13 €

Interruptor para escolha da cor de luz (3000k - 4000k - 6000k). | Switch for light color choice (3000k - 4000k - 6000k).

ARMADURA LED "HYDRA" | LED ARMATURE "HYDRA" / ABS + POLICARBONATO | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP40

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX230150	20W	1600LM	4000K	120°	Branco White	600 * 160 * 62	39,95 €
LUX230151	36W	3000LM	4000K	120°	Branco White	1200 * 160 * 62	59,95 €

ARMADURA LED SLIM | LED SLIM ARMATURE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP20

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30103	30W	3000LM	3 CCT	120°	Branco White	610 * 120 * 38	40,00 €
EST30110	40W	4000LM	3 CCT	120°	Branco White	910 * 120 * 38	50,00 €
EST30127	50W	5000LM	3 CCT	120°	Branco White	1210 * 120 * 38	60,00 €
EST30134	60W	6000LM	3 CCT	120°	Branco White	1510 * 120 * 38	70,00 €

Interruptor para escolha da cor de luz (3000k - 4000k - 6000k). | Switch for light color choice (3000k - 4000k - 6000k).

As luminárias compactas LED, são ideais para iluminação geral em diversos tipos de espaços, como por exemplo: Cozinhas, lojas, escritórios, wc, etc. | LED compact luminaires, are ideal for general lighting in various types of spaces such as: Kitchens, shops, offices, wc, etc.



ARMADURA LED LINEAR DE SUSPENSÃO | SUSPENSION LINEAR LED ARMATURE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20




Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26021	40W	4000LM	4000K	120°	Cinzaento Grey	1138 * 60 * 80	130,00 €
EST26052	40W	4000LM	3000K	120°	Cinzaento Grey	1138 * 60 * 80	130,00 €
EST26014	40W	4000LM	4000K	120°	Branco White	1138 * 60 * 80	130,00 €
EST26045	40W	4000LM	3000K	120°	Branco White	1138 * 60 * 80	130,00 €
EST26038	40W	4000LM	4000K	120°	Preto Black	1138 * 60 * 80	130,00 €
EST26069	40W	4000LM	3000K	120°	Preto Black	1138 * 60 * 80	130,00 €
ACESSÓRIOS PARA ARMADURA LINEAR LINEAR ARMATURE ACCESSORIES							
Código Code	Descrição Description						P.V.P. / €
ESTA1211	Kit de uniões para armadura lineares Linear armature unions kit						5,00 €

A gama de iluminação pendente linear oferece uma solução elegante para iluminar qualquer espaço, como por exemplo: Iluminação para escritórios, estúdios, design de interiores, iluminação de balcões, exposições, bibliotecas e salas de leitura, hotéis, restaurantes e cafetarias. | The linear pendant lighting range offers a stylish solution to light up any space such as: Lighting for offices, studios, interior design, counter lighting, exhibits, libraries and reading rooms, hotels, restaurants and coffee shops.

LUMINÁRIA ESTANQUE LED | LED WATERPROOF LUMINAIRE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP44 / IK06

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	REG/BTL18	18W	1530LM	4000K	130°	Branco White	600 * 75 * 25	7,30 €
	REG/BTL36	36W	3060LM	4000K	130°	Branco White	1200 * 75 * 25	9,75 €
	REG/BTL42	42W	3570LM	4000K	130°	Branco White	1500 * 75 * 25	12,30 €

LUMINÁRIA ESTANQUE LED | LED WATERPROOF LUMINAIRE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65 / IK06

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	SP40850	72W	7920LM	6000K	130°	Branco White	1200 * 116 * 53	15,50 €

Luminárias estanques compactas LED, são ideais para iluminação geral em diversos tipos de espaços, como por exemplo: Garagens, armazéns, zonas de frio, arrecadações, oficinas, etc. | LED compact waterproof luminaire, are ideal for general lighting in various types of spaces, such as: Garages, warehouses, cold areas, grading, workshops, etc.



ARMADURA ESTANQUE LED | LED WATERPROOF ARMATURE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65 / IK06



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST35740	40W	4000LM	6500K	120°	Branco White	1200 * 45 * 65	22,00 €
EST35757	40W	4000LM	4000K	120°	Branco White	1200 * 45 * 65	22,00 €
EST35764	54W	5400LM	6500K	120°	Branco White	1460 * 45 * 65	28,00 €
EST35771	54W	5400LM	4000K	120°	Branco White	1460 * 45 * 65	28,00 €

ARMADURA ESTANQUE LED | LED WATERPROOF ARMATURE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65 / IK08



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
151/TRI6	20W	1640LM	6000K	130°	Cinzento Grey	630 * 70 * 80	28,35 €
153/TRI6N	35W	4120LM	6000K	130°	Cinzento Grey	1230 * 70 * 80	42,65 €
153/TRI4	40W	3700LM	4000K	130°	Cinzento Grey	1230 * 70 * 80	42,65 €
155/TRI6	50W	4260LM	6000K	130°	Cinzento Grey	1530 * 70 * 80	54,20 €
155/TRI4	50W	4160LM	4000K	130°	Cinzento Grey	1530 * 70 * 80	54,20 €

Luminárias estanques compactas LED, são ideais para iluminação geral em diversos tipos de espaços, como por exemplo: Garagens, armazéns, zonas de frio, arrecadações, oficinas, etc. | LED compact waterproof luminaires, are ideal for general lighting in various types of spaces, such as: Garages, warehouses, cold areas, grading, workshops, etc.

ARMADURA ESTANQUE LED | WATERPROOF LED ARMATURE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65 / IK08



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02133	18W	2700LM	3 CCT	130°	Cinzento Grey	800 * 96 * 83	29,52 €
CON02134	36W	5400LM	3 CCT	130°	Cinzento Grey	1200 * 96 * 83	36,58 €
CON02136	56W	7200LM	3 CCT	130°	Cinzento Grey	1500 * 96 * 83	52,27 €

Interruptor para escolha da cor de luz (3000k - 4000k - 6500k) | Switch for light color choice (3000k - 4000k - 6500k).

Luminárias estanques compactas LED, são ideais para iluminação geral em diversos tipos de espaços, como por exemplo: Garagens, armazéns, zonas de frio, arrecadações, oficinas, etc. | LED compact waterproof luminaires, are ideal for general lighting in various types of spaces, such as: Garages, warehouses, cold areas, grading, workshops, etc.



TUBULAR ESTANQUE LED | WATERPROOF TUBULAR LED / INOX 316 + PC / CRI>80 / IP69K / IK08



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST32466	20W	2400LM	5700K	180°	OP / INOX	Ø70 * 600	88,00 €
EST32459	20W	2400LM	4000K	180°	OP / INOX	Ø70 * 600	88,00 €
EST32480	40W	4800LM	5700K	180°	OP / INOX	Ø70 * 1200	118,00 €
EST32473	40W	4800LM	4000K	180°	OP / INOX	Ø70 * 1200	118,00 €
EST32503	50W	6000LM	5700K	180°	OP / INOX	Ø70 * 1500	135,00 €
EST32497	50W	6000LM	4000K	180°	OP / INOX	Ø70 * 1500	135,00 €

ACESSÓRIOS PARA ARMADURA TUBULAR ESTANQUE | WATERPROOF TUBULAR ARMATURE ACCESSORIES

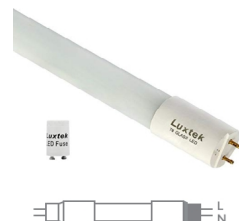


Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST32510	Abraçadeiras para fixação (Conjunto de 2 unidades). Clamps for Fixing (2 unit Set).	2,50 €
EST32527	Kit de suspensão Suspension Kit	8,00 €
EST32534	Conector de alimentação Power Connector	10,00 €

LÂMPADAS TUBO LED T8 | T8 LED TUBE LAMPS

230V

T8 LED COM ALIMENTAÇÃO 1 TOPO | T8 LED WITH POWER 1 TOP / VIDRO | GLASS / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX480452	10W	900LM	6500K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 600	5,89 €
LUX480451	10W	900LM	4000K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 600	5,89 €
LUX480455	14W	1200LM	6500K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 900	11,59 €
LUX480454	14W	1200LM	4000K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 900	11,59 €
LUX480458	18W	2000LM	6500K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 1200	7,89 €
LUX480457	18W	2000LM	4000K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 1200	7,89 €
LUX480461	24W	2300LM	6500K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 1500	10,99 €
LUX480460	24W	2300LM	4000K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 1500	10,99 €

Os tubo LED com "Fusível LED", permitem uma substituição rápida dos tubos fluorescentes com balastro ferro-magnético. Somente requiere trocar o arrancador pelo "Fusível LED" e eliminar o balastro, juntando os dois fios nele ligados. | LED tube with "LED Fusible", allow for a quick replacement of the fluorescent tubes with iron-magnetic ballast. Only requires swapping the starter for the "LED Fuse" and eliminating the ballast, putting the two wires together on it.



T8 LED COM ALIMENTAÇÃO 1 TOPO | T8 LED WITH POWER 1 SIDE / VIDRO + PC | PC + GLASS / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
151/ECO6-R	9W	970LM	6000K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 600	5,45 €
151/ECO4-R	9W	950LM	4000K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 600	5,45 €
153/ECO6-R	18W	2052LM	6000K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 1200	7,50 €
153/ECO4-R	18W	2000LM	4000K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 1200	7,50 €
155/ECO6-R	24W	2700LM	6000K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 1500	8,70 €
155/ECO4-R	24W	2650LM	4000K	270°	Opalina Opaline	Ø26 * 1500	8,70 €

Topos rotativos, (Permitem direccionar as lâmpadas). Corpo em vidro revestido com película. | Rotary Tops, (Allow to direct the lamps). Corps in glass coated with pellicula.

T8 LED COM ALIMENTAÇÃO 2 TOPOS | T8 LED WITH POWER 2 SIDES / PC + ALUMÍNIO | ALUMINUM + PC / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
150/45PWR	7W	675LM	4000K	150°	Transp. Transp.	Ø26 * 450	6,40 €
150/WR	15W	1500LM	6000K	150°	Transp. Transp.	Ø26 * 1000	7,85 €

Topos rotativos, (Permitem direccionar as lâmpadas). | Rotary Tops, (Allow to direct the lamps).

T8 LED COM ALIMENTAÇÃO 2 TOPOS | T8 LED WITH POWER 2 SIDES / PC + ALUMÍNIO | ALUMINUM + PC / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
150/860	14W	1400LM	6000K	150°	Transp. Transp.	Ø26 * 900	4,80 €
150/860OP	14W	1400LM	6000K	150°	Opalina opaline	Ø26 * 900	4,80 €

T8 LED COM ALIMENTAÇÃO 2 TOPOS | T8 LED WITH POWER 2 SIDES / PC + ALUMÍNIO | ALUMINUM + PC / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
151/OP-R6	9W	830LM	6000K	150°	Opal	Ø26 * 600	8,25 €
153/OP-R6	18W	1850LM	6000K	150°	Opal	Ø26 * 1200	10,05 €
155/OP-R6	22W	2130LM	6000K	150°	Opal	Ø26 * 1500	12,20 €

Topos rotativos, (Permitem direccionar as lâmpadas). / Rotary Tops, (Allow to direct the lamps).

As lâmpadas de tubos LED, substituem os fluorescentes, permitindo uma redução no consumo até 50%. Podem ser utilizadas para iluminação doméstica, comercial e industrial. / LED tube lamps, replace fluorescents, allowing for a reduction in consumption up to 50%. They can be used for domestic, commercial and industrial lighting.



T5 LED COM ALIMENTAÇÃO 1 TOPO / T5 LED WITH POWER 1 TOP | VIDRO / GLASS | CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00486	9W	990LM	6500K	320°	Opal	Ø16 * 600	6,15 €
CON00485	9W	990LM	4500K	320°	Opal	Ø16 * 600	6,15 €
CON00489	18W	1980LM	6500K	320°	Opal	Ø16 * 1150	8,13 €
CON01244	18W	2700LM	4500K	320°	Opal	Ø16 * 1150	11,50 €
CON00487	20W	2200LM	6500K	320°	Opal	Ø16 * 1450	10,10 €
CON01187	20W	3000LM	4500K	320°	Opal	Ø16 * 1450	12,50 €

T8 LED COM ALIMENTAÇÃO 1 TOPO / T8 LED WITH POWER 1 SIDE | PC + ALUMÍNIO / ALUMINUM + PC | CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Setor / Sector	← → (mm)	P.V.P. / €
151/MEAT	9W	850LM	Rosa Pink	150°	Carne / Meat	Ø26 * 600	7,35 €
153/MEAT	18W	1700LM	Rosa Pink	150°	Carne / Meat	Ø26 * 1200	10,60 €
155/MEAT	22W	2200LM	Rosa Pink	150°	Carne / Meat	Ø26 * 1500	13,15 €

Lâmpada para utilização em comércio de carne. / Lamp for use in meat trade.



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Setor / Sector	← → (mm)	P.V.P. / €
151/FISH	9W	850LM	7000K	150°	Peixe / Fish	Ø26 * 600	7,35 €
153/FISH	18W	1700LM	7000K	150°	Peixe / Fish	Ø26 * 1200	10,60 €
155/FISH	22W	2200LM	7000K	150°	Peixe / Fish	Ø26 * 1500	13,15 €

Lâmpada para utilização em comércio de peixe. / Lamp for use in fish trade.



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Setor / Sector	← → (mm)	P.V.P. / €
151/VEG	9W	850LM	4000K	150°	Veg./Vegetables	Ø26 * 600	7,35 €
153/VEG	18W	1700LM	4000K	150°	Veg./Vegetables	Ø26 * 1200	10,60 €
155/VEG	22W	2200LM	4000K	150°	Veg./Vegetables	Ø26 * 1500	13,15 €

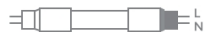
Lâmpada para utilização em comércio de produtos hortícolas. / Lamp for use in vegetable commerce.

Os tubos LED, substituem os fluorescentes, permitindo uma redução no consumo até 50%. A lâmpada é alimentada com fase e neutro apenas num topo, os topos são rotativos permitindo direccionar a lâmpada. / LED tubes, replace fluorescents, allowing for a reduction in consumption up to 50%. The bulb is fed with phase and neutral on one side only, the tops are rotating allowing for directing the lamp.

LÂMPADAS TUBO LED T8 | T8 LED TUBE LAMPS

230V

T8 LED COM ALIMENTAÇÃO 1 TOPO / T8 LED WITH POWER 2 SIDE | PC + ALUMÍNIO / ALUMINUM + PC | CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Setor / Sector	← → (mm)	P.V.P. / €
151/PAST	9W	850LM	2700K	150°	Pastelaria / Pastry	Ø26 * 600	7,35 €
153/PAST	18W	1700LM	2700K	150°	Pastelaria / Pastry	Ø26 * 1200	10,60 €
155/PAST	22W	2200LM	2700K	150°	Pastelaria / Pastry	Ø26 * 1500	13,15 €

Lâmpada para utilização em comércio de pão e bolos. / Lamp for use in bread trade and cakes.

Os tubos LED, substituem os fluorescentes, permitindo uma redução no consumo até 50%. A lâmpada é alimentada com fase e neutro apenas num topo, os topos são rotativos permitindo direccionar a lâmpada. / LED tubes, replace fluorescents, allowing for a reduction in consumption up to 50%. The bulb is fed with phase and neutral on one side only, the tops are rotating allowing for directing the lamp.

LUMINÁRIAS PARA TUBOS LED T8 | LUMINAIRES FOR T8 LED TUBE

230V



ARMADURA ESTANQUE T8 LED | T8 LED WATERPROOF ARMATURE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP65 / IK08



Código Code	Base	Tubos	Fechos	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00260	G13	1X60cm	Inox	Cinzentos Grey	313 * 30 * 22	11,15 €
CON00261	G13	2X60cm	Inox	Cinzentos Grey	313 * 30 * 22	13,85 €
CON00262	G13	1X120cm	Inox	Cinzentos Grey	1173 * 30 * 22	15,73 €
CON00263	G13	2X120cm	Inox	Cinzentos Grey	1173 * 30 * 22	21,25 €
CON00264	G13	1X150cm	Inox	Cinzentos Grey	1473 * 30 * 22	19,98 €
CON00265	G13	2X150cm	Inox	Cinzentos Grey	1473 * 30 * 22	24,90 €

Luminárias estanques para tubos T8 LED, são ideais para iluminação geral em diversos tipos de espaços, como por exemplo: Garagens, armazéns, zonas de frio, arrecadações, oficinas, etc. (Lâmpadas não incluídas). | Waterproof luminaires for T8 LED tubes, are ideal for general lighting in different types of spaces, such as: Garages, warehouses, cold areas, warehouses, workshops, etc. (Bulbs not included).

LUMINÁRIAS PARA TUBOS LED T8 | LUMINAIRES FOR T8 LED TUBE

230V

ARMADURA PARA LÂMPADAS LED | ARMATURE FOR LED LAMPS / PC + ALUMÍNIO | PC + ALUMINUM / IP20



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
SP27385	Armadura para 2 lâmpadas 60cm Frame for 2 lamps 60cm	625 * 125 * 45	6,80 €
SP27386	Armadura para 1 lâmpada T8 120cm Frame for 1 lamp 120cm	1225 * 90 * 40	7,50 €
SP27387	Armadura para 2 lâmpadas 120cm Frame for 2 lamps 120cm	1225 * 125 * 45	8,90 €

Lâmpadas não incluídas. | Bulbs not included.

RÉGUA PARA LÂMPADAS LED T8 | RULER FOR T8 LED LAMPS / LIGAÇÃO 2 TOPOS | CONNECTION 2 TOPS / CHAPA | PLATE / IP20



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
SP27380	Régua para 1 lâmpada LED 60cm Ruler for 1 LED lamp 60cm	600 * 30 * 50	2,40 €
SP27383	Régua para 1 lâmpada LED 90cm Ruler for 1 LED lamp 90cm	900 * 30 * 50	3,90 €
SP27381	Régua para 1 lâmpada LED 120cm Ruler for 1 LED lamp 120cm	1200 * 30 * 50	3,60 €
SP27382	Régua para 1 lâmpada LED 150cm Ruler for 1 LED lamp 150cm	1500 * 30 * 50	4,30 €

Lâmpadas não incluídas. | Bulbs not included.

RÉGUA PARA LÂMPADAS LED T8 | RULER FOR T8 LED LAMPS / LIGAÇÃO 1 TOPO | CONNECTION 1 TOP / CHAPA | PLATE / IP20



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00270	Régua para 1 lâmpada LED 60cm Ruler for 1 LED lamp 60cm	621 * 48 * 78	7,29 €
CON00271	Régua para 2 lâmpadas LED 60cm Ruler for 2 LED lamps 60cm	621 * 48 * 78	9,17 €
CON00272	Régua para 1 lâmpada LED 120cm Ruler for 1 LED lamp 120cm	1228 * 48 * 78	8,33 €
CON00273	Régua para 2 lâmpadas LED 120cm Ruler for 2 LED lamps 120cm	1228 * 48 * 78	9,58 €
CON00274	Régua para 1 lâmpada LED 150cm Ruler for 1 LED lamp 150cm	1528 * 48 * 78	11,46 €
CON00275	Régua para 2 lâmpadas LED 150cm Ruler for 2 LED lamps 150cm	1528 * 48 * 78	13,96 €

Luminárias para lâmpadas T8 LED, Podem ser utilizadas para iluminação geral em diversos tipos de espaços, como por exemplo: Arrecadações, cozinhas, lojas, etc. (Lâmpadas não incluídas). | Luminaires for T8 LED lamps, Can be used for general lighting in different types of spaces, such as: Storage rooms, kitchens, stores, etc. (Lamps not included).

LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA LED | EMERGENCY LED LIGHT

230V

ARMADURA DE EMERGÊNCIA | EMERGENCY ARMATURE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Bateria	Autonomia	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00034	2.8W	200LM	6000K	1500mAh	3H	269 * 120 * 36	26,77 €

Com ligação para telecomando. Bateria 3,6V | With connection for remote control. 3.6V battery



BANDEIRA PARA ARMADURA CON00034 | FLAG FOR ARMATURE CON00034

Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00035	Bandeira acrílica com seta para colar na direção desejada Acrylic flag with arrow to stick in the desired direction	267 * 100 * 10	9,79 €

Armadura de emergência com opção permanente e não permanente selecionável. Pode ser aplicada em zonas de evacuação de lojas, garagens e escadas de edifícios, escritórios, etc. | Emergency armature with selectable permanent and non-permanent option. It can be applied in evacuation areas of stores, garages and stairs of buildings, offices, etc.



ARMADURA DE EMERGÊNCIA PERMANENTE | PERMANENT EMERGENCY ARMATURE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Bateria	Autonomia	← → (mm)	P.V.P. / €
MLD28S/g	3W	180LM	6000K	Ni-Cd	90min.	283*130*25mm	76,71 €

Manual: https://www.olympia-electronics.com/sites/default/files/922504400_09_028.pdf

ARMADURA DE EMERGÊNCIA "TECH" | "TECH" EMERGENCY ARMATURE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP42



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Bateria	Autonomia	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX230050	3W	220LM	6500K	Ni-Cd	1H	238 * 80 * 40	23,95 €

ACESSÓRIOS PARA ARMADURA "TECH" | ACCESSORIES FOR "TECH" ARMATURE



Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
LUX000010	Caixa para encastrar em alvenaria Box to be embedded in masonry	6,50 €
LUX000011	Aro de encastrar em pladur com molas Recessed plasterboard frame with springs	6,50 €
LUX000013	Bandeirola seta para baixo Down arrow pennant	21,00 €
LUX000014	Bandeirola seta para lado Side arrow flag	21,00 €

Armadura de emergência com opção permanente e não permanente selecionável. Pode ser aplicada em zonas de evacuação de lojas, garagens e escadas de edifícios, escritórios, etc. | Emergency armature with selectable permanent and non-permanent option. It can be applied in evacuation areas of stores, garages and stairs of buildings, offices, etc.

PROJETOR DE EMERGÊNCIA | EMERGENCY PROJECTOR / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP42



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Bateria	Autonomia	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00033	6.8W	790LM	6500K	Ni-Cd	3H	300*294*82mm	89,90 €
CON00059	17W	2000LM	6500K	Ni-Cd	1.5H	300*294*82mm	98,50 €

Projektor de emergência não permanente. | Non-permanent emergency projector.

SPOTS PARA LÂMP. GU10 / MR16 | GU10 / MR16 SPOTS LAMP

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST24225
Cor Color:	Branco White
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	Ø100*25mm
Corte Court:	Ø73mm

P.V.P. / € 5,00 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST24232
Cor Color:	Aço escov. Brush.Steel
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	Ø100*25mm
Corte Court:	Ø73mm

P.V.P. / € 5,00 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	CON01019
Cor Color:	Branco mate Mt.White
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	84*84*25mm
Corte Court:	Ø65mm

P.V.P. / € 2,33 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	SOF50030SN
Cor Color:	Aço escov. Brush.Steel
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	77*77*25mm
Corte Court:	Ø65mm

P.V.P. / € 3,38 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	CON00194
Cor Color:	Branco mate Mt.White
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	84*84*25mm
Corte Court:	Ø75mm

P.V.P. / € 3,65 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	SOF50040SN
Cor Color:	Aço escov. Brush.Steel
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	87*87*25mm
Corte Court:	Ø72mm

P.V.P. / € 5,56 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	CON00115
Cor Color:	Branco mate Mt.White
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	Ø78*25mm
Corte Court:	Ø65mm

P.V.P. / € 1,98 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	CON00114
Cor Color:	Aço escov. Brush.Steel
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	Ø78*25mm
Corte Court:	Ø62mm

P.V.P. / € 2,50 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	CON01016
Cor Color:	Preto mate Matt black
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	Ø78*25mm
Corte Court:	Ø65mm

P.V.P. / € 1,98 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	CON00192
Cor Color:	Branco mate Mt.White
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	Ø83*25mm
Corte Court:	Ø72mm

P.V.P. / € 3,23 €

Aros e spots para lâmpadas GU10 e MR16. Lâmpadas e suportes não incluídos. | Rings and spots for GU10 and MR16 lamps. Lamps and stands not included.

SPOTS PARA LÂMP. GU10 / MR16

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	CON00191
Cor Color:	Aço escov. Brush.Steel
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	Ø83*25mm
Corte Court:	Ø72mm

P.V.P. / € 3,92 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST17425
Cor Color:	Branco White
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	Ø90*40mm
Corte Court:	Ø83mm

P.V.P. / € 7,00 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST17432
Cor Color:	Preto Black
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	Ø90*40mm
Corte Court:	Ø83mm

P.V.P. / € 7,00 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST17449
Cor Color:	Branco White
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	90*90*40mm
Corte Court:	Ø77mm

P.V.P. / € 7,00 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST17456
Cor Color:	Preto Black
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	90*90*40mm
Corte Court:	Ø77mm

P.V.P. / € 7,00 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST17364
Cor Color:	Branco White
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	Ø100*30mm
Corte Court:	Ø90mm

P.V.P. / € 9,00 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST17371
Cor Color:	Aço escov. Brush.Steel
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	Ø100*30mm
Corte Court:	Ø90mm

P.V.P. / € 9,00 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST17388
Cor Color:	Branco White
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	100*100*30mm
Corte Court:	90*90mm

P.V.P. / € 9,00 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST17395
Cor Color:	Aço escov. Brush.Steel
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	100*100*30mm
Corte Court:	90*90mm

P.V.P. / € 9,00 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST17401
Cor Color:	Branco White
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	185*100*40mm
Corte Court:	160*90mm

P.V.P. / € 18,00 €

Aros e spots para lâmpadas GU10 e MR16. Lâmpadas e suportes não incluídos. | Rings and spots for GU10 and MR16 lamps. Lamps and stands not included.

SPOTS PARA LÂMP. GU10 / MR16

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50

	Código Code:	EST17418
	Cor Color:	Aço escov. Brush.Steel
	Material:	Alumínio Aluminum
	(← →)	185*100*40mm
	Corte Court:	160*90mm
P.V.P. / €		18,00 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50

	Código Code:	648/OP
	Cor Color:	Preto Black
	Material:	Alumínio / Aluminum
	(← →)	Ø92mm
	Corte Court:	Ø78mm
P.V.P. / €		4,85 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50 / IP65

	Código Code:	EST28827
	Cor Color:	Branco White
	Material:	Alumínio Aluminum
	(← →)	85*85*45mm
	Corte Court:	Ø75mm
P.V.P. / €		8,00 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50 / IP65

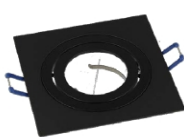
	Código Code:	650/FN
	Cor Color:	Niquel Nickel
	Material:	Alumínio Aluminum
	(← →)	Ø84*40mm
	Corte Court:	Ø74mm
P.V.P. / €		4,10 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50

	Código Code:	DL-FIX SF222
	Cor Color:	Branco White
	Material:	Polycarbonato Polycarb.
	(← →)	172*92mm
	Corte Court:	152*72mm
P.V.P. / €		6,10 €

Aros e spots para lâmpadas GU10 e MR16. Lâmpadas e suportes não incluídos. | Rings and spots for GU10 and MR16 lamps. Lamps and stands not included.

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50

	Código Code:	649/OP
	Cor Color:	Preto Black
	Material:	Alumínio Aluminum
	(← →)	92*92mm
	Corte Court:	Ø78mm
P.V.P. / €		4,85 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50 / IP65

	Código Code:	EST28810
	Cor Color:	Branco White
	Material:	Alumínio / Aluminum
	(← →)	Ø85*45mm
	Corte Court:	Ø75mm
P.V.P. / €		8,00 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50 / IP65

	Código Code:	650/FB
	Cor Color:	Branco White
	Material:	Alumínio Aluminum
	(← →)	Ø84*40mm
	Corte Court:	Ø74mm
P.V.P. / €		4,10 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50

	Código Code:	DL-FIX SF221
	Cor Color:	Branco White
	Material:	Polycarbonato Polycarb.
	(← →)	Ø92mm
	Corte Court:	Ø72mm
P.V.P. / €		3,25 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50

	Código Code:	DLFIX SF224
	Cor Color:	Branco White
	Material:	Polycarbonato Polycarb.
	(← →)	Ø90mm
	Corte Court:	Ø70mm
P.V.P. / €		2,50 €

SPOTS PARA LÂMP. GU10 / MR16

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	DLFI SF225
Cor Color:	Branco White
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	Ø100mm
Corte Court:	Ø80mm

P.V.P. / € 2,55 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	DLFI SF226
Cor Color:	Branco White
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	Ø90mm
Corte Court:	Ø70mm

P.V.P. / € 3,35 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	ESP39935
Cor Color:	Branco White
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	93*53mm
Corte Court:	Ø85mm

P.V.P. / € 4,45 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	ESP38851
Cor Color:	Preto Black
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	93*53mm
Corte Court:	Ø85mm

P.V.P. / € 4,45 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	ESP38550
Cor Color:	Branco Ouro
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	93*53mm
Corte Court:	Ø85mm

P.V.P. / € 5,95 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	ESP38855
Cor Color:	Preto Ouro
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	93*53mm
Corte Court:	Ø85mm

P.V.P. / € 5,95 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST25987
Cor Color:	Branco White
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	Ø80*36mm
Corte Court:	Ø70mm

P.V.P. / € 6,00 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST23419
Cor Color:	Preto Black
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	Ø80*36mm
Corte Court:	Ø70mm

P.V.P. / € 6,00 €

Aros e spots para lâmpadas GU10 e MR16. Lâmpadas e suportes não incluídos. | Rings and spots for GU10 and MR16 lamps. Lamps and stands not included.

SPOTS PARA LÂMP. GU10 / MR16

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST25994
Cor Color:	Branco White
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	80*80*36mm
Corte Court:	Ø70mm

P.V.P. / € 6,00 €

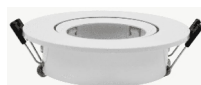
ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST23426
Cor Color:	Preto Black
Material:	Alumínio Aluminum
(← →)	80*80*36mm
Corte Court:	Ø70mm

P.V.P. / € 6,00 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST29541
Cor Color:	Branco White
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	Ø90*25mm
Corte Court:	Ø75mm

P.V.P. / € 2,80 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST29558
Cor Color:	Preto Black
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	Ø90*25mm
Corte Court:	Ø75mm

P.V.P. / € 2,80 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST25994
Cor Color:	Branco White
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	93*93*25mm
Corte Court:	Ø75mm

P.V.P. / € 2,80 €

ARO BASCULANTE P/ LÂMPADA Ø50 | TIPPING RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST29572
Cor Color:	Preto Black
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	93*93*25mm
Corte Court:	Ø75mm

P.V.P. / € 2,80 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST29602
Cor Color:	Branco White
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	Ø93*55mm
Corte Court:	Ø83mm

P.V.P. / € 4,00 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST29619
Cor Color:	Preto Black
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	Ø93*55mm
Corte Court:	Ø83mm

P.V.P. / € 4,00 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST29589
Cor Color:	Branco White
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	93*93*55mm
Corte Court:	Ø83mm

P.V.P. / € 4,00 €

ARO FIXO PARA LÂMPADA Ø50 | FIXED RING FOR LAMP Ø50



Código Code:	EST29596
Cor Color:	Preto Black
Material:	Polycarbonato Polycarb.
(← →)	93*93*55mm
Corte Court:	Ø83mm

P.V.P. / € 4,00 €

Aros e spots para lâmpadas GU10 e MR16. Lâmpadas e suportes não incluídos. | Rings and spots for GU10 and MR16 lamps. Lamps and stands not included.



HABITÁCULO PARA PISCINAS | POOL CABINET / POLICARBONATO + ABS | POLYCARBONATE+ABS / IP68



Código Code	Descrição Description	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
HAB/PAR-C	Para aplicar em concreto com 1,2 mt de fio To apply to concrete with 1.2 m of wire	Ø278 * 126	Ø290 * 144	76,15 €
HAB/PAR-V	Para aplicar em vinil com 1,2 mt fio To apply to vinyl with 1.2 m thread	Ø278 * 126	Ø290 * 144	92,85 €

Habitáculo de embutir para lâmpadas PAR56 LED. (Lâmpada não incluída). | Recessed housing for PAR56 LED lamps. (Bulb not included).

PROJETOR LED DE PISCINA SALIENTE | SURFACE POOL LED PROJECTOR / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP68



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
SPL-15-RGB	15W	---	RGB	120°	---	Ø295 * 65	108,40 €
SPL-30-6	30W	3000LM	6000K	120°	---	Ø295 * 65	121,20 €

Projektor de piscina para montagem saliente. A lâmpada ref.: SPL-15RGB, é dimável com o controlador ref.: PL/RGB | Surface mount pool projector. The lamp ref.: SPL-15RGB, is dimmable with the controller ref.: PL/RGB

LÂMPADAS LED PAR56 PARA PISCINA | PAR56 LED POOL LAMPS / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP68



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
P56/25-RGB	G53	25W	---	RGB	120°	Ø177 * 105	104,95 €
P56/25-6	G53	25W	2500LM	6000K	120°	Ø177 * 105	101,70 €
P56/35-6	G53	35W	3200LM	6000K	120°	Ø177 * 105	115,70 €
053/CWW	G53	35W	3200LM	3000K	120°	Ø177 * 105	104,50 €

Lâmpada para montagem em projetores de piscina. A lâmpada ref.: P56/25-RGB, é dimável com o controlador ref.: PL/RGB. | Lamp for mounting in pool projectors. The lamp ref.: P56/25-RGB, is dimmable with the controller ref.: PL/RGB.

LÂMPADA LED SLIM PAR56 PARA PISCINA | SLIM PAR56 LED POOL LAMP / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP68



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
P56/UT25-RGB	---	25W	---	RGB	120°	Ø176 * 24	105,00 €

Lâmpada LED slim para montagem em projetores de piscina. A lâmpada, é dimável com o controlador ref.: PL/RGB. | Slim LED lamp for mounting in pool projectors. The lamp is dimmable with the controller ref.: PL/RGB.



LÂMPADA PAR56 LED PARA DE PISCINA | PAR56 LED POOL LAMP / VIDRO | GLASS / IP68



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST32121	G53	18W	1800LM	6500K	120°	Ø178 * 105	110,00 €
EST32145	G53	35W	3500LM	6500K	120°	Ø178 * 105	140,00 €
EST32138	G53	18W	630LM	RGB	120°	Ø177 * 114	130,00 €
EST32152	G53	35W	1600LM	RGB	120°	Ø177 * 114	160,00 €
COMANDO PARA LÂMPADAS RGB DE PISCINA CONTROL FOR RGB POOL LAMPS							
Código Code	Descrição Description					← → (mm)	P.V.P. / €
EST32190	Comando para ref.: EST32138 e EST32152, alcance 30m Remote control for ref.: EST32138 and EST32152, range 30m					135 * 52 * 15	18,00 €

LÂMPADA RGB LED PAR56 PARA PISCINA | RGB LED PAR56 LAMP FOR POOL / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP68



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST27233	G53	24W	1500LM	RGB	120°	Ø190 * 110	100,00 €

Lâmpada RGB LED para piscina com comando. | RGB LED pool lamp with remote control.

SPOT LED PARA PISCINA OU SPA | LED SPOT FOR POOL OR SPA / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / IP68



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
SPA/3-6	3W	350W	6000K	120°	Ø75.5	Ø95 * 136	74,60 €
SPA/3-RGB	3W	320W	RGB	120°	Ø75.5	Ø95 * 136	80,70 €

A iluminação LED submersível combina a eficiência energética com uma iluminação potente e de qualidade. Foi projetada para resistir submersa a condições aquáticas e fornecer uma iluminação durante horas de uso prolongado. Pode ser usada para realçar a beleza de sua piscina, ou criar um ambiente envolvente. | Submersible LED lighting combines energy efficiency with powerful, quality lighting. It is designed to withstand submerged water conditions and provide illumination during hours of extended use. It can be used to enhance the beauty of your pool, or create an immersive environment.

ACESSÓRIOS PARA LÂMPADAS DE PISCINA | POOL LAMP ACCESSORIES

12 V

CONTROLADOR PARA LÂMPADAS RGB | CONTROLLER FOR RGB LAMPS / IP20



Código Code	Alcance Range	Carga máxima Maximum load	Compatibilidade Compatibility	← → (mm)	P.V.P. / €
PL/RGB	20 mt	20 Lâmpadas / 20 Lamps	Lâmpadas SPL-15-RGB / SPL-15-RGB Lamps	120 * 70 * 24	69,60 €

Controlador com comando para lâmpadas ref.:PL/RGB | Controller with control for lamps ref.:PL/RGB

AMPLIFICADOR PARA LÂMPADAS RGB | AMPLIFIER FOR RGB LAMPS / IP20

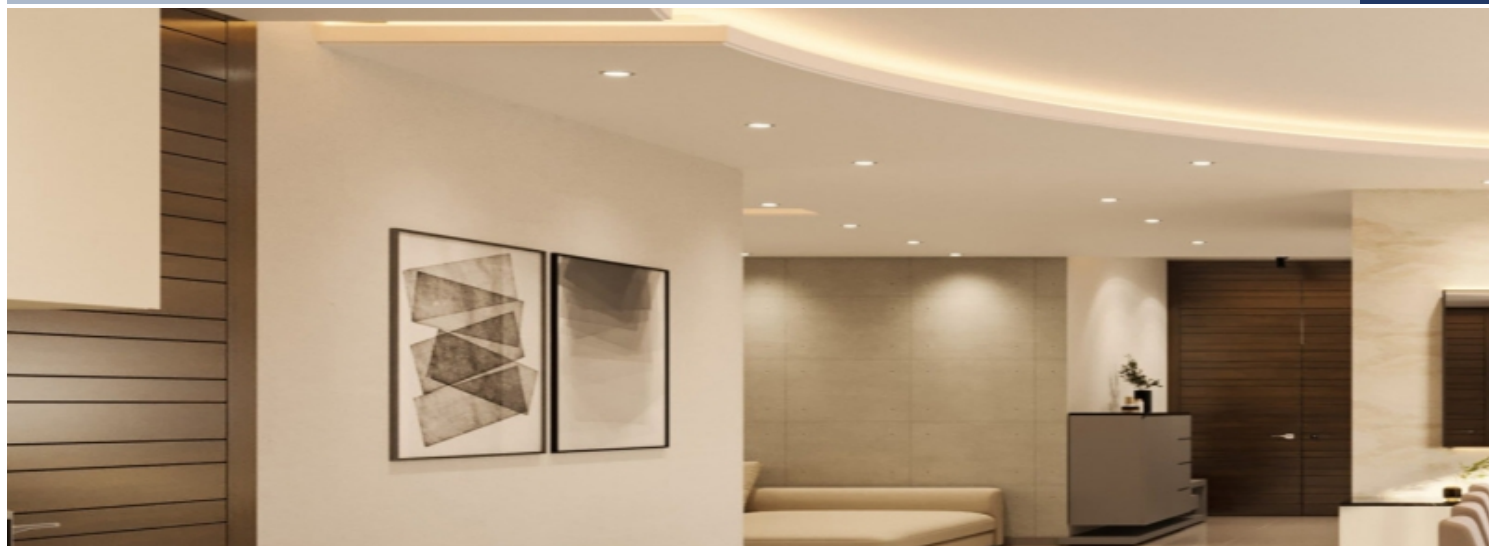


Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
629	Amplificador para lâmpadas PAR56 RGB (Máximo 10 lâmpadas). Amplifier for PAR56 RGB lamps (Maximum 10 lamps).	120 * 70 * 24	56,65 €

É necessário a instalação de outro transformador para a sua alimentação. | It is necessary to install another transformer for its power supply.

SPOTS LED DE EMBUTIR | RECESSED LED SPOTS

230 V



MÓDULOS LED | LED MODULES / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
DL-CL08-213-4	8W	800LM	4000K	38°	---	Ø54 * P63	14,45 €
DL-CL08-213-3	8W	800LM	2700K	38°	---	Ø54 * P63	14,45 €
DL-CL12-213-4	11.5W	1200LM	4000K	38°	---	Ø54 * P63	16,85 €
DL-CL12-213-3	11.5W	1150LM	2700K	38°	---	Ø54 * P63	16,85 €

Módulos LED para aplicar em aros com a ref.: "DL-FIX". O Módulo LED para Aro tipo downlight, permite substituir as lâmpadas GU10 ou MR16, obtendo uma maior potência. | LED modules to be applied to rims with ref.: "DL-FIX". The downlight LED Module for Rim allows you to replace GU10 or MR16 lamps, obtaining greater power.

SPOT DUPLO ORIENTÁVEL | ORIENTABLE DOUBLE FOCUS / BR | WH / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
DL-CL15-213-4	15W	1500LM	4000K	38°	152 * 72	172 * 92	32,90 €
DL-CL15-213-3	15W	1500LM	3000K	38°	152 * 72	172 * 92	32,90 €

O spot LED duplo tipo downlight direcionável, é um produto muito versátil que nos permitirá direcionar a luz para pontos específicos. | The double LED spotlight, directional downlight, is a very versatile product that will allow us to direct the light to specific points.



SPOT LED REDONDO | ROUND LED SPOT / BR | WH / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST18019	8W	600LM	4000K	38°	Ø60	Ø78 * 53	7,00 €
EST18002	8W	600LM	3000K	38°	Ø60	Ø78 * 53	7,00 €

SPOT LED QUADRADO | SQUARE LED SPOT / BR | WH / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST21163	8W	600LM	6500K	38°	Ø65	74 * 74 * 53	7,00 €
EST21156	8W	600LM	4000K	38°	Ø65	74 * 74 * 53	7,00 €
EST21149	8W	600LM	3000K	38°	Ø65	74 * 74 * 53	7,00 €

Os spots LED IP44, graças a seu fator de proteção, podem ser aplicado em casas de banho e zonas habitualmente húmidas, como exteriores, sempre por baixo de áreas cobertas. | IP44 LED spots, thanks to their protection factor, can be applied in bathrooms and usually humid areas, such as outdoors, always under covered areas.

SPOT LED ORIENTÁVEL | ADJUSTABLE LED SPOT / BR | WH / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00558	7W	700LM	6500K	38°	Ø75	Ø95 * 47	3,98 €
CON00557	7W	670LM	4000K	38°	Ø75	Ø95 * 47	3,98 €
CON00556	7W	650LM	3000K	38°	Ø75	Ø95 * 47	3,98 €

O spot LED direcionável, permite direcionar a luz para pontos específicos. | The directional LED spot allows you to direct the light to specific points.

SPOT LED RGB | RGB LED SPOT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
119/5RGB	5W	---	RGB	60°	Ø 52	Ø66 * 22	12,20 €

O spot LED RGB direcionável na cor aço escovado. A sua propriedade RGB (vermelho, verde, azul) permite criar ambientes personalizando com as suas cores de acordo com as tuas preferências e

direciona-la para pontos específicos. Inclui um comando com cores pré-definidas. | The directional RGB LED spot in brushed steel. Its RGB (red, green, blue) property allows you to create environments by customizing colors according to your preferences and directing it to specific points. I included a control with predefined colors.

SPOTS LED DE EMBUTIR | RECESSED LED SPOTS

230V

SPOT LED "JACK" | LED SPOTLIGHT "JACK" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02419	6W	680LM	3 CCT	60°	Ø57	Ø80 * 53	18,75 €
ACESSÓRIOS / ACCESSORIES							
Código Code	Descrição Description						P.V.P. / €
CON02420	Espelho redondo preto para spot "JACK" Black round mirror for "JACK" spot						2,19 €
CON02421	Espelho redondo escovado para spot "JACK" Brushed round mirror for "JACK" spot						2,19 €
CON02422	Espelho redondo cromado para spot "JACK" Round chrome mirror for "JACK" spot						2,19 €
CON02423	Espelho redondo branco para spot "JACK" Round white mirror for "JACK" spot						2,19 €
CON02424	Espelho quadrado preto para spot "JACK" Black square mirror for "JACK" spot						2,19 €
CON02425	Espelho quadrado escovado para spot "JACK" Brushed square mirror for "JACK" spot						2,19 €
CON02426	Espelho quadrado cromado para spot "JACK" Square chrome mirror for "JACK" spot						2,19 €
CON02427	Espelho quadrado branco para spot "JACK" White square mirror for "JACK" spot						2,19 €

Os spots LED com fator de proteção IP65, podem ser aplicados em zonas húmidas, como exteriores. Não inclui aro de acabamento, vendido à parte. A escolha da temperatura de cor é feita no interruptor integrado no spot, (3000k - 4000k - 6000k). | LED spots with IP65 protection factor can be applied in humid areas, such as outdoors. Does not include finishing ring, sold separately. The choice of color temperature is made using the switch integrated into the downlight, (3000k - 4000k - 6000k).

DOWNLIGHT LED | LED DOWNLIGHT / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / BR | WH / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
DL-7W-CCT-D	7W	700LM	3 CCT	120°	Ø68 - 80	Ø95 * 58	8,75 €
DL-15W-CCT-D	15W	1500LM	3 CCT	120°	Ø120 - 130	Ø145 * 65	13,60 €
DL-25W-CCT-D	25W	2500LM	3 CCT	120°	Ø195 - 215	Ø225 * 85	22,55 €
ACESSÓRIOS ACCESSORIES							
Código Code	Descrição Description					← → (mm)	P.V.P. / €
DLR-7N	Aro em níquel para downlight 7W Nickel rim for 7W downlight					Ø95 * 58	1,60 €
DLR-15N	Aro em níquel para downlight 15W Nickel rim for 15W downlight					Ø145 * 65	2,30 €
DLR-25N	Aro em níquel para downlight 25W Nickel rim for 25W downlight					Ø225 * 85	3,70 €

Downlight LED IP54, pode ser aplicado em zonas húmidas. A escolha da temperatura de cor é feita através de interruptor integrado, (3000k - 4000k - 6000k). | Downlight LED IP54, pode ser aplicado em zonas húmidas. A escolha da temperatura do cor é feita através de interruptor integrado, (3000k - 4000k - 6000k).



MINI SPOT LED "SETRA" | MINI LED SPOT "SETRA" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST34347	3W	300LM	4000K	24°	Ø38	Ø42 * 28	22,00 €
EST34330	3W	285LM	3000K	24°	Ø38	Ø42 * 28	22,00 €
EST35023	3W	300LM	4000K	24°	Ø38	Ø42 * 28	22,00 €
EST35016	3W	285LM	3000K	24°	Ø38	Ø42 * 28	22,00 €
EST34361	6W	600LM	4000K	24°	Ø62	Ø68 * 54	28,00 €
EST34354	6W	570LM	3000K	24°	Ø62	Ø68 * 54	28,00 €
EST34385	9W	900LM	4000K	24°	Ø75	Ø79 * 63	34,00 €
EST34378	9W	855LM	3000K	24°	Ø75	Ø79 * 63	34,00 €
ACESSÓRIOS ACCESSORIES							
Código Code	Descrição Description						P.V.P. / €
EST36952	Refletor branco para spot "Setra" de 3W White reflector for 3W "Setra" spot						1,50 €
EST36983	Refletor branco para spot "Setra" de 6W White reflector for 6W "Setra" spot						2,00 €
EST37010	Refletor branco para spot "Setra" de 9W White reflector for 9W "Setra" spot						2,50 €
EST36969	Refletor dourado para spot "Setra" de 3W Golden reflector for 3W "Setra" spot						1,50 €
EST36990	Refletor dourado para spot "Setra" de 6W Golden reflector for 6W "Setra" spot						2,00 €
EST37027	Refletor dourado para spot "Setra" de 9W Golden reflector for 9W "Setra" spot						2,50 €
EST36976	Refletor prateado para spot "Setra" de 3W Silver reflector for 3W "Setra" spot						1,50 €
EST37003	Refletor prateado para spot "Setra" de 6W Silver reflector for 6W "Setra" spot						2,00 €
EST37034	Refletor prateado para spot "Setra" de 9W Silver reflector for 9W "Setra" spot						2,50 €

Mini spot LED fabricado em alumínio, disponível nas cores de luz 3000K e 4000K. Indicado para iluminação de espaços reduzidos como o interior de estantes ou armários. | Mini LED spot made of aluminum, available in 3000K and 4000K light colors. Recommended for lighting small spaces such as the inside of shelves or cabinets.

SPOTS LED DE EMBUTIR | RECESSED LED SPOTS

230V

DOWNLIGHT LED "LUMO" | LED DOWNLIGHT "LUMO" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST39908	3-5-7W	630LM	3 CCT	24°	Ø52	Ø61 * 55	20,00 €
EST39977	10-12-15W	1350LM	3 CCT	24°	Ø72	Ø82.5 * 64	27,00 €
EST40041	15-18-20W	1800LM	3 CCT	24°	Ø92	Ø104 * 79	36,00 €
ACESSÓRIOS ACCESSORIES							
Código Code	Descrição Description						P.V.P. / €
EST39946	Refletor branco para "Lumo" de 7W White reflector for 7W "Lumo"						4,00 €
EST40010	Refletor branco para "Lumo" de 15W White reflector for 15W "Lumo"						6,00 €
EST40089	Refletor branco para "Lumo" de 20W White reflector for 20W "Lumo"						8,00 €
EST39960	Refletor prateado para "Lumo" de 7W Silver reflector for 7W "Lumo"						4,00 €
EST40034	Refletor prateado para "Lumo" de 15W Silver reflector for 15W "Lumo"						6,00 €
EST40102	Refletor prateado para "Lumo" de 20W Silver reflector for 20W "Lumo"						8,00 €
EST39953	Refletor preto para "Lumo" de 7W Black reflector for 7W "Lumo"						4,00 €
EST40027	Refletor preto para "Lumo" de 15W Black reflector for 15W "Lumo"						6,00 €
EST40096	Refletor preto para "Lumo" de 20W Black reflector for 20W "Lumo"						8,00 €
EST39915	Lente 24° para downlight "Lumo" 24° lens for "Lumo" downlight						1,20 €
EST39984	Lente 24° para downlight "Lumo" 24° lens for "Lumo" downlight						1,50 €
EST40058	Lente 24° para downlight "Lumo" 24° lens for "Lumo" downlight						1,80 €
EST39922	Lente 36° para downlight "Lumo" 36° lens for "Lumo" downlight						1,20 €
EST39991	Lente 36° para downlight "Lumo" 36° lens for "Lumo" downlight						1,50 €
EST40065	Lente 36° para downlight "Lumo" 36° lens for "Lumo" downlight						1,80 €
EST39939	Lente 60° para downlight "Lumo" 60° lens for "Lumo" downlight						1,20 €
EST40003	Lente 60° para downlight "Lumo" 60° lens for "Lumo" downlight						1,50 €
EST40072	Lente 60° para downlight "Lumo" 60° lens for "Lumo" downlight						1,80 €

Downlight LED modular 3CCT(3000k - 4000k - 6000k), fabricado em alumínio, com um índice de representação cromática superior a 90%. Oferece 3 opções de acabamento, branco, prateado e preto e o seu ângulo de feixe varia entre 24°, 36° e 60° conforme a lente escolhida. A sua potência pode ser ajustada entre 3W, 5W e 7W. | Modular LED downlight 3CCT (3000k - 4000k - 6000k), made of aluminum, with a color representation index greater than 90%. It offers 3 finishing options, white, silver and black and its beam angle varies between 24°, 36° and 60° depending on the chosen lens. Its power can be adjusted between 3W, 5W and 7W.

DOWNLIGHT LED "ZENTIS" | LED DOWNLIGHT "ZENTIS" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST42014	6W	570LM	3 CCT	36°	Ø35	Ø61 * 55	23,00 €
EST42038	12W	1140LM	3 CCT	36°	Ø35	Ø82.5 * 64	28,00 €
EST42052	18W	1710LM	3 CCT	36°	Ø35	Ø104 * 79	33,00 €
EST42021	6W	570LM	3 CCT	36°	Ø35	Ø61 * 55	23,00 €
EST42045	12W	1140LM	3 CCT	36°	Ø35	Ø82.5 * 64	28,00 €
EST42069	18W	1710LM	3 CCT	36°	Ø35	Ø104 * 79	33,00 €

Downlight LED 3CCT fabricado em alumínio, tem um índice de representação cromática superior a 90%. A sua cor de luz pode ser ajustada entre 2700K, 3000K e 4000K através de um interruptor integrado. | 3CCT LED downlight made of aluminum, has a color representation index greater than 90%. Its light color can be adjusted between 2700K, 3000K and 4000K through an integrated switch.

SPOTS LED DE EMBUTIR | RECESSED LED SPOTS

230 V

SPOT LED "LOTUS" | LED SPOT "LOTUS" / BRANCO | WHITE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST34408	10W	800LM	3 CCT	40°	Ø75	Ø87 * 62	38,00 €
EST34415	20W	1600LM	3 CCT	40°	Ø95	Ø107 * 70	60,00 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST37041	Refletor branco para spot "Lotus" de 10W White reflector for 10W "Lotus" spot	2,50 €
EST37072	Refletor branco para spot "Lotus" de 20W White reflector for 20W "Lotus" spot	3,00 €
EST37058	Refletor dourado para spot "Lotus" de 10W Golden reflector for 10W "Lotus" spot	2,50 €
EST37089	Refletor dourado para spot "Lotus" de 20W Golden reflector for 20W "Lotus" spot	3,00 €
EST37065	Refletor prateado para spot "Lotus" de 10W Silver reflector for 10W "Lotus" spot	2,50 €
EST37096	Refletor prateado para spot "Lotus" de 20W Silver reflector for 20W "Lotus" spot	3,00 €

Spot LED 3CCT, é um elemento de iluminação que se adequa a diversos locais e é uma opção versátil uma vez que pode escolher a cor do refletor e da temperatura da luz, que é feita através de interruptor integrado, (3000k - 4000k - 6000k). | 3CCT LED spot, is a lighting element that suits different locations and is a versatile option as you can choose the color of the reflector and the temperature of the light, which is done through an integrated switch, (3000k - 4000k - 6000k).

SPOT LED "BEN" | LED SPOT "BEN" / BRANCO | WHITE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02396	10W	850LM	3 CCT	24°-36°-60°	Ø70	Ø80 * 81	23,85 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
CON02637	Lente 15° para spot "BEN" 15° lens for "BEN" spot	0,94 €
CON02397	Lente 24° para spot "BEN" 24° lens for "BEN" spot	0,94 €
CON02398	Lente 36° para spot "BEN" 36° lens for "BEN" spot	0,94 €
CON02399	Lente 60° para spot "BEN" 60° lens for "BEN" spot	0,94 €
CON02400	Refletor branco para spot "BEN" White reflector for "BEN" spot	7,29 €
CON02401	Refletor preto para spot "BEN" Black reflector for "BEN" spot	7,29 €
CON02402	Refletor dourado para spot "BEN" Golden reflector for "BEN" spot	7,29 €
CON02403	Refletor cinzento para spot "BEN" Gray reflector for "BEN" spot	7,29 €
CON02404	Rede para spot "BEN" Network (Honeycomb) for "BEN" spot	1,04 €

Spot LED 3CCT, é um foco de iluminação que se adequa a diversos espaços. Uma opção versátil, uma vez pode escolher entre 3 lentes com diferentes ângulos de abertura, a cor do refletor e a temperatura da luz, que é feita através de um interruptor integrado, (2700k - 3000k - 4000k). | 3CCT LED spotlight, is a lighting spot that suits different spaces. A versatile option, you can choose between 3 lenses with different opening angles, the color of the reflector and the temperature of the light, which is done via an integrated switch, (2700k - 3000k - 4000k).



SPOT LED "LUKE" | LED SPOT "LUKE" / PRETO | BLACK / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP65

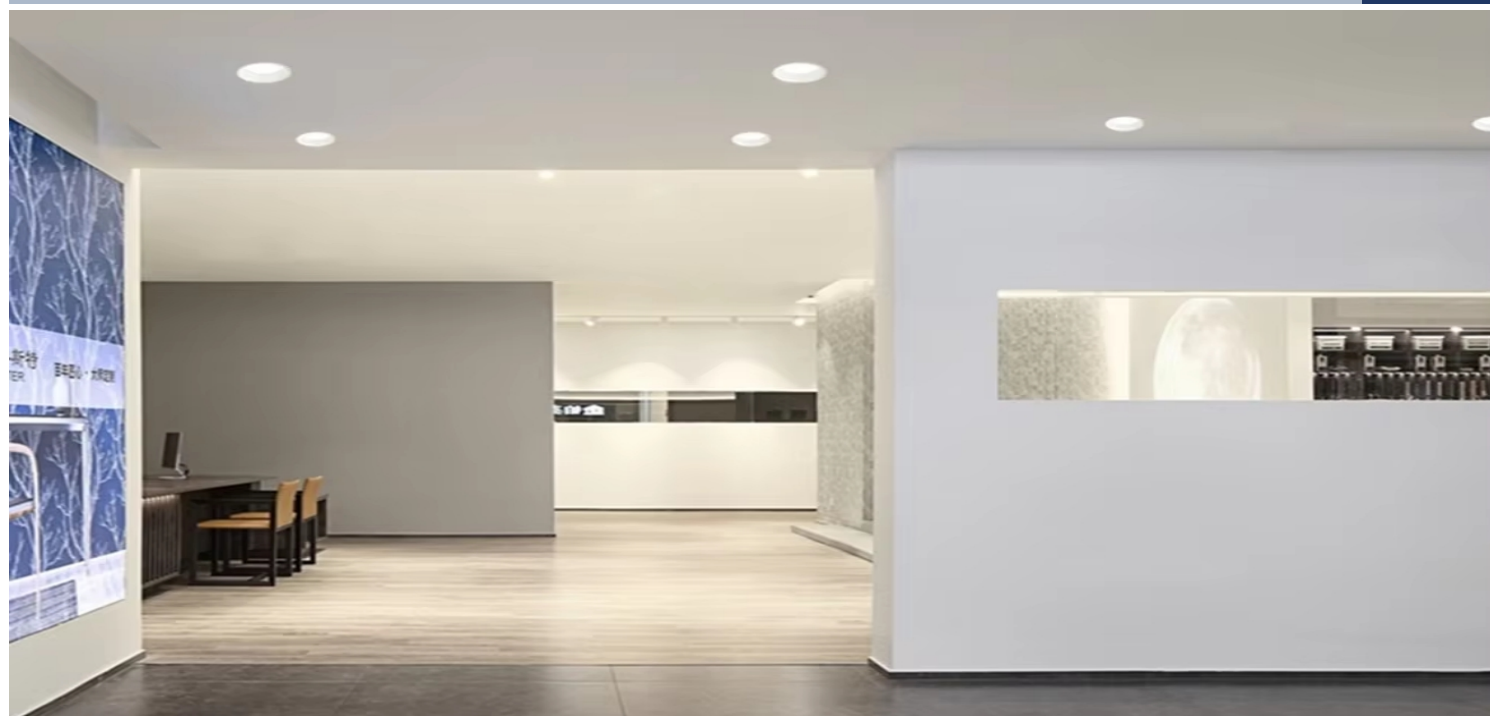


Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02405	10W	850LM	3 CCT	24°-36°-60°	Ø70	Ø80 * 69.3	24,27 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description		P.V.P. / €
CON02406	Refletor preto com aro preto para spot "LUKE" Black reflector with black rim for "LUKE" spot		1,96 €
CON02407	Refletor branco com aro preto para spot "LUKE" White reflective with black rim for "LUKE" spot		1,96 €
CON02408	Refletor cinzento com aro preto para spot "LUKE" Grey reflector with black ring for "LUKE" spot		1,96 €
CON02409	Refletor dourado com aro preto para spot "LUKE" Gold reflective with black rim for "LUKE" spot		1,96 €
CON02410	Refletor branco com aro branco para spot "LUKE" White reflective with white rim for "LUKE" spot		1,96 €
CON02411	Refletor preto com aro branco para spot "LUKE" Black reflective with white rim for "LUKE" spot		1,96 €
CON02412	Refletor cinzento com aro branco para spot "LUKE" Grey reflector with white rim for "LUKE" spot		1,96 €
CON02413	Refletor dourado com aro branco para spot "LUKE" Gold reflective with white rim for "LUKE" spot		1,96 €

Spot LED 3CCT, é um elemento de iluminação que se adequa a diversos locais e é uma opção versátil uma vez que pode escolher a cor do refletor e da temperatura da luz, que é feita através de interruptor integrado, (2700k - 4000k - 6000k). | 3CCT LED spot, is a lighting element that suits different locations and is a versatile option as you can choose the color of the reflector and the temperature of the light, which is done through an integrated switch, (2700k - 4000k - 6000k).



LUMINÁRIA LED "STRIX" | LED LIGHTING "STRIX" / BRANCO | WHITE / ALUMÍNIO + PC | PC + ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02352	12W	1440LM	3 CCT	55°	Ø95	Ø110 * 50	22,90 €
CON02353	20W	2400LM	3 CCT	55°	Ø125	Ø140 * 57	33,33 €
CON02354	24W	2880LM	3 CCT	55°	Ø150	Ø165 * 60	35,42 €
CON02355	36W	4320LM	3 CCT	55°	Ø200	Ø220 * 66.5	47,92 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
CON02356	Refletor preto para downlight 12W Black reflector for 12W downlight - (D110)	0,95 €
CON02359	Refletor preto para downlight 20W Black reflector for 20W downlight - (D140)	1,12 €
CON02362	Refletor preto para downlight 24W Black reflector for 24W downlight - (D165)	1,35 €
CON02365	Refletor preto para downlight 36W Black reflector for 36W downlight - (D220)	1,91 €
CON02357	Refletor cromado para downlight 12W Chrome reflector for 12W downlight - (D110)	0,95 €
CON02360	Refletor cromado para downlight 20W Chrome reflector for 20W downlight - (D140)	1,12 €
CON02363	Refletor cromado para downlight 24W Chrome reflector for 24W downlight - (D165)	1,35 €
CON02366	Refletor cromado para downlight 36W Chrome reflector for 36W downlight - (D220)	1,91 €
CON02358	Refletor dourado para downlight 12W Golden reflector for 12W downlight - (D110)	0,95 €
CON02361	Refletor dourado para downlight 20W Golden reflector for 20W downlight - (D140)	1,12 €
CON02364	Refletor dourado para downlight 24W Golden reflector for 24W downlight - (D165)	1,35 €
CON02367	Refletor dourado para downlight 36W Golden reflector for 36W downlight - (D220)	1,91 €

Downlight LED 3CCT, é uma luminária que se adequa a diversos locais e é uma opção versátil uma vez que pode escolher a cor do refletor e da temperatura da luz, que é feita através de interruptor integrado, (3000k - 4000k - 5700k). | 3CCT LED downlight, is a luminaire that suits different locations and is a versatile option as you can choose the color of the reflector and the temperature of the light, which is done through an integrated switch, (3000k - 4000k - 5700k).

SPOTS LED DE EMBUTIR | RECESSED LED SPOTS

230V

DOWNLIGHT LED COB "BRIL" | COB LED DOWNLIGHT "BRIL" / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02211	10W	1250LM	4000K	60°	Ø90-95	Ø110 * 53	42,77 €
CON02210	10W	1150LM	3000K	60°	Ø90-95	Ø110 * 53	42,77 €
CON02213	18W	2250LM	4000K	60°	Ø120-130	Ø145 * 65	53,46 €
CON02212	18W	2150LM	3000K	60°	Ø120-130	Ø145 * 65	53,46 €
CON02215	25W	3125LM	4000K	60°	Ø160-170	Ø190 * 75	64,62 €
CON02214	25W	3025LM	3000K	60°	Ø160-170	Ø190 * 75	64,62 €
CON02217	30W	3900LM	4000K	60°	Ø200-210	Ø225 * 87	79,55 €
CON02216	30W	3800LM	3000K	60°	Ø200-210	Ø225 * 87	79,55 €
CON01843	42W	4620LM	4000K	60°	Ø200-210	Ø225 * 87	86,09 €

Downlight de alto rendimento, ideal para aplicar em áreas que necessitem de muita luz. Graças ao seu design eficiente de dissipação de calor, da sua vida útil prolongada e ao seu índice de proteção IP54, podem ser utilizados em espaços comerciais, ou em zonas húmidas. | High-performance downlight, ideal for use in areas that need a lot of light. Thanks to their efficient heat dissipation design, their extended service life and their IP54 protection index, they can be used in commercial spaces, or in humid areas.

DOWNLIGHT LED "DUNE" / BRANCO | WHITE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36860	10W	900LM	4000K	120°	Ø93	Ø108 * 42	35,00 €
EST36853	10W	900LM	3000K	120°	Ø93	Ø108 * 42	35,00 €
EST36884	20W	1800LM	4000K	120°	Ø120	Ø140 * 63	45,00 €
EST36877	20W	1800LM	3000K	120°	Ø120	Ø140 * 63	45,00 €
EST36907	30W	2700LM	4000K	120°	Ø160	Ø190 * 70	60,00 €
EST36891	30W	2700LM	3000K	120°	Ø160	Ø190 * 70	60,00 €

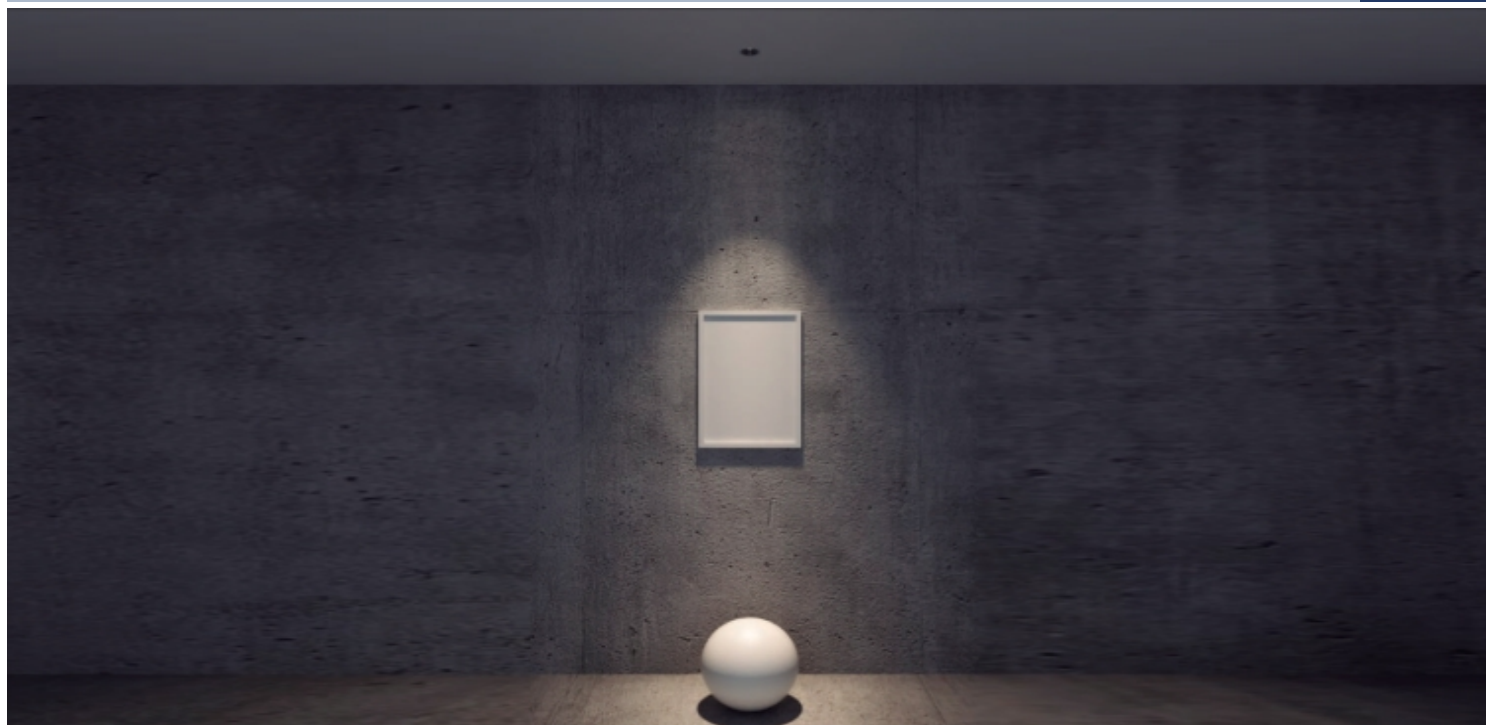
Downlight LED fabricado em policarbonato, a sua luz distribuí-se num ângulo de 120°. Esta luminária pode ser aplicada em diversos locais no interior. | LED downlight made from polycarbonate, its light is distributed at a 120° angle. This luminaire can be applied in various internal locations.

DOWNLIGHT LED / BRANCO | WHITE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
SP40440A	30W	2700LM	6000K	120°	Ø210	Ø225 * 90	21,90 €
SP40442	30W	2500LM	4000K	120°	Ø210	Ø225 * 90	21,90 €
SP40441	30W	2200LM	3000K	120°	Ø210	Ø225 * 90	21,90 €

Downlight LED fabricado em alumínio com difusor em PC, a sua luz distribuí-se num ângulo de 120°. Devido ao seu IP54 pode ser utilizado em ambientes húmidos como, por exemplo, balneários de ginásio. | LED downlight made of aluminum with PC diffuser, your light distributed at an angle of 120°. Due to its IP54 it can be used in humid environments, such as gym changing rooms.



SPOT LED "TINO" / BRANCO | WHITE / REFLETOR PRETO | BLACK REFLECTOR / PC / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST28452	6W	520LM	4000K	30°	Ø75	Ø89 * 52	20,00 €
EST28445	6W	520LM	2700K	30°	Ø75	Ø89 * 52	20,00 €

SPOT LED "TINO" / BR | WH / DIFUSOR FOSCO | MATTE DIFFUSER / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST28476	6W	520LM	4000K	30°	Ø75	Ø92 * 58	20,00 €
EST28469	6W	520LM	2700K	30°	Ø75	Ø92 * 58	20,00 €

SPOT "TINO" / ORIENTÁVEL 20° | ORIENTABLE 20° / BR | WH / REFLETOR PT | BK REFLECTOR / PC / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST28490	6W	450LM	4000K	30°	Ø75	Ø87 * 67	20,00 €
EST28483	6W	450LM	2700K	30°	Ø75	Ø87 * 67	20,00 €

SPOT LED "TINO" / BRANCO | WHITE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST28513	6W	400LM	4000K	30°	Ø75	Ø87 * 67	20,00 €
EST28506	6W	400LM	2700K	30°	Ø75	Ø87 * 67	20,00 €

Downlights LED da gama "Tino", são decorativos, elegantes e adaptam-se a vários tipos de iluminação, seja para criar ambiente e zonas decorativas, ou para focar objetos e pontos específicos chamando a sua atenção. | LED downlights from the "Tino" range are decorative, elegant and adapt to various types of lighting, whether to create an atmosphere and decorative areas, or to focus on specific objects and points, drawing your attention.

SPOTS LED DE EMBUTIR | RECESSED LED SPOTS

230V

SPOT LED "STELLY" / BRANCO | WHITE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24218	8W	640LM	4000K	60°	Ø70	Ø102 * 70	33,00 €
EST24201	8W	640LM	2700K	60°	Ø70	Ø102 * 70	33,00 €

SPOT LED "NIK" / BRANCO | WHITE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23327	8W	720LM	4000K	24°	Ø80	Ø90 * 80	32,00 €
EST23310	8W	720LM	2700K	24°	Ø80	Ø90 * 80	32,00 €

Downlights LED com design moderno e compacto, disponíveis nas cores de luz 2700K e 4000K. É adequado para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior. | LED downlights with modern and compact design, available in 2700K and 4000K light colors. It is suitable for all types of indoor applications.

SPOT LED "PRAGE" / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24591	12W	960LM	4000K	38°	Ø92	100 * 100 * 120	55,00 €
EST24584	12W	960LM	2700K	38°	Ø92	100 * 100 * 120	55,00 €

SPOT LED "PRAGE" / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24614	2*12W	1920LM	4000K	38°	175 * 92	185 * 100 * 120	105,00 €
EST24607	2*12W	1920LM	2700K	38°	175 * 92	185 * 100 * 120	105,00 €

SPOT LED "PRAGE" / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / PT | BK / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30196	12W	960LM	4000K	38°	Ø92	100 * 100 * 120	55,00 €
EST30189	12W	960LM	2700K	38°	Ø92	100 * 100 * 120	55,00 €

SPOT LED "PRAGE" / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / PT | BK / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30219	2*12W	1920LM	4000K	38°	175 * 92	185 * 100 * 120	105,00 €
EST30202	2*12W	1920LM	2700K	38°	175 * 92	185 * 100 * 120	105,00 €

Downlights LED em preto, basculantes e de encastrar, são ideais para iluminar pontos de destaque, como quadros, peças de arte, etc. Disponível nas cores LED de 3000K e 4000K. | Black LED downlights, tilting and recessed, are ideal for lighting accent points, such as pictures, pieces of art, etc. Available in 3000K and 4000K LED colors.

DOWNLIGHT FIXO
LED COB

PREST

Driver
provided by
LIFUD

DOWNLIGHT LED "PREST" / BR | WH / REFLETOR ALUMÍNIO | ALUMINUM REFLECTOR / CRI>90 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST25772	6W	480LM	4000K	24°	Ø65	Ø75 * 62	32,00 €
EST25765	6W	480LM	2700K	24°	Ø65	Ø75 * 62	32,00 €
EST24539	12W	960LM	4000K	24°	Ø75	Ø85 * 80	40,00 €
EST24522	12W	960LM	3000K	24°	Ø75	Ø85 * 80	40,00 €
EST24553	25W	1920LM	4000K	24°	Ø110	Ø122 * 155	65,00 €
EST24546	25W	1920LM	3000K	24°	Ø110	Ø122 * 155	65,00 €

Downlight LED com refletor, ideal para iluminar espaços interiores em casa, escritórios ou zonas comerciais. Disponível nas cores de luz 3000K e 4000K. | LED downlight with reflector, ideal for lighting internal spaces at home, offices or commercial areas. Available in 3000K and 4000K light colors.

DOWNLIGHT LED "FLEXI II" / BRANCO | WHITE | ALUMÍNIO + PC | ALUMINUM+PC / CRI>80 / IP54



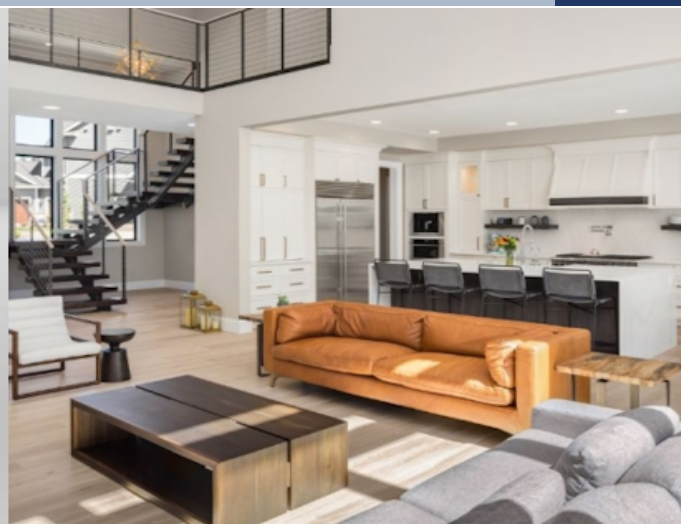
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02243	7W	840LM	3 CCT	120°	Ø75-95	Ø110 * 25	12,50 €
CON02244	12W	1620LM	3 CCT	120°	Ø120-135	Ø145 * 30	17,98 €
CON02245	18W	2520LM	3 CCT	120°	Ø165-185	Ø195 * 39	23,96 €
CON02246	24W	3360LM	3 CCT	120°	Ø205-220	Ø230 * 39	28,96 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
CON02346	Kit alumínio para montagem saliente Surface Mount Aluminum Kit - 7W (D110)	18,30 €
CON02347	Kit alumínio para montagem saliente Surface Mount Aluminum Kit - 12W (D145)	23,33 €
CON02348	Kit alumínio para montagem saliente Surface Mount Aluminum Kit - 18W (D195)	38,05 €

Downlight LED 3CCT, é uma luminária que se adequa a diversos locais e é uma opção versátil uma vez que pode escolher a temperatura da luz, que é feita através de interruptor integrado, (3000k - 4000k - 5700k). Pode ser montada à superfície, adicionando o kit de montagem saliente, em alumínio de alta qualidade. / 3CCT LED Downlight, is a luminaire that suits different locations and is a versatile option as you can choose the temperature of the light, which is done through an integrated switch, (3000k - 4000k - 5700k). It can be surface mounted by adding the surface mounting kit, made of high quality aluminum.

SPOT LED DE EMBUTIR "ACE"



SPOT LED "ACE" / ORIENTÁVEL 22° | ORIENTABLE 22° / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00663	10W	940LM	4000K	36°	84 * 84	90 * 90 * 76	29,17 €
CON00662	10W	940LM	2700K	36°	84 * 84	90 * 90 * 76	29,17 €

SPOT LED "HALE" / ORIENTÁVEL 5° | ORIENTABLE 5° / BR | WH | ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00660	10W	940LM	4000K	36°	Ø84	Ø91,5 * 61	25,00 €
CON00659	10W	940LM	2700K	36°	Ø84	Ø91,5 * 61	25,00 €

SPOT LED "VAUN" / ORIENTÁVEL 22° | ORIENTABLE 22° / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00657	10W	940LM	4000K	36°	Ø84	Ø90 * 46	26,67 €
CON00656	10W	940LM	2700K	36°	Ø84	Ø90 * 46	26,67 €

Spots / downlights LED de embutir, são ideais para iluminar espaços em interiores de casa, escritórios ou zonas comerciais. A função orientável, permite iluminar pontos de destaque, como quadros, peças de arte, etc. | LED recessed downlights / spots are ideal for lighting interior spaces in homes, offices or commercial areas. The adjustable function allows you to illuminate prominent points, such as paintings, pieces of art, etc

SPOT "HELION" / DIFUSOR ASSIMÉTRICO | ASYMMETRIC DIFFUSER / BR | WH / ALUM. | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24478	5W	400LM	4000K	39°	Ø65	Ø85 * 25	25,00 €
EST24461	5W	400LM	3000K	39°	Ø65	Ø85 * 25	25,00 €

Spot LED assimétrico com um índice de representação cromática superior a 90. Modelo simples e elegante caracterizado pelo seu refletor e simetria que o tornam ideal para iluminação de quadros ou decorações de parede. | Asymmetrical LED spot with a color representation index greater than 90. Simple and elegant model characterized by its reflector and symmetry that make it ideal for lighting pictures or wall decorations.

DOWNLIGHT BASCULANTE
LED COB

NOSE



DOWNLIGHT "NOSE" / ORIENTÁVEL 45° | ORIENTABLE 45° / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST34392	30W	2400LM	3 CCT	38°	Ø126	Ø140 * 115	70,00 €

O downlight LED 3CCT, é ideal para aplicar em espaços comerciais. A escolha da cor da luz é feita através de interruptor integrado, (3000k - 4000k - 6000k). | The 3CCT LED downlight is ideal for use in commercial spaces. The choice of light color is made using an integrated switch (3000k - 4000k - 6000k).

DOWNLIGHT "AVANCE" / ORIENTÁVEL 45° | ORIENTABLE 45° / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST19023	38W	4180LM	5000K	120°	220 * 128	240 * 150 * P130	90,00 €
EST19016	38W	4180LM	4000K	120°	220 * 128	240 * 150 * P130	90,00 €
EST18996	38W	4180LM	3000K	120°	220 * 128	240 * 150 * P130	90,00 €

DOWNLIGHT LED / ORIENTÁVEL ATÉ 45° | ORIENTABLE 45° / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
199/W	3X10W	2700LM	6000K	120°	222 * 125	235 * 148 * 100	47,55 €
199/WW	3X10W	2200LM	3000K	120°	222 * 125	235 * 148 * 100	47,55 €
201/W	2X20W	3700LM	6000K	120°	222 * 125	235 * 148 * 100	50,50 €
201/WW	2X20W	3400LM	3000K	120°	222 * 125	235 * 148 * 100	50,50 €

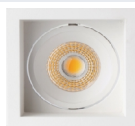
Downlights LED de embutir, são ideais para iluminar espaços comerciais. A sua função orientável, permite direcionar a luz para pontos de destaque. | LED recessed downlights are ideal for lighting commercial spaces. Its adjustable function allows you to direct the light to highlight points.

DOWNLIGHTS LED "QUANT"

1X30W - 2X30W - 3X30W



DOWNLIGHT LED "QUANT" / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE | BR | WH | ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02750	30W	3000LM	3 CCT	36°	160 * 160	175 * 175 * 110	85,42 €

DOWNLIGHT LED "QUANT" / DUPLO | DOUBLE / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE | BR | WH | ALUMÍNIO | ALUMINUM | CRI>80 | IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02748	2x30W	6200LM	3 CCT	36°	310 * 160	330 * 175 * 110	143,75 €

DOWNLIGHT LED "QUANT" / TRIPLO | TRIPLE / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / BR | WH | ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02752	3x30W	9270LM	3 CCT	36°	455 * 160	475 * 175 * 110	206,25 €

DOWNLIGHT LED "QUANT" / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE | PR | BK | ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02751	30W	3000LM	3 CCT	36°	160 * 160	175 * 175 * 110	85,42 €

DOWNLIGHT LED "QUANT" / DUPLO | DOUBLE / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE | PR | BK | ALUMÍNIO | ALUMINUM | CRI>80 | IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02749	2x30W	6200LM	3 CCT	36°	310 * 160	330 * 175 * 110	143,75 €

DOWNLIGHT LED "QUANT" / TRIPLO | TRIPLE / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / PR | BK | ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02753	3x30W	9270LM	3 CCT	36°	455 * 160	475 * 175 * 110	206,25 €

Downlights LED de embutir com 3CCT (3000k - 4000k - 5000k), são ideais para iluminar espaços em interiores de casa, escritórios ou zonas comerciais. A função orientável, permite iluminar pontos de destaque, como quadros, peças de arte, ou produtos comerciais em prateleira e expositores. | LED recessed downlights with 3CCT (3000k - 4000k - 5000k) are ideal for illuminating spaces in homes, offices or commercial areas. The adjustable function allows you to illuminate key points such as paintings, art pieces or commercial products on shelves and displays.



PAINEL LED REDONDO | ROUND LED PANEL / BR | WH / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST28223	9W	830LM	3 CCT	120°	Ø93 - 102	Ø117 * 25	6,50 €
EST28230	18W	1850LM	3 CCT	120°	Ø144 - 154	Ø173 * 26	11,50 €
EST28247	24W	2500LM	3 CCT	120°	Ø187 - 200	Ø220 * 27	14,00 €
EST28254	30W	3200LM	3 CCT	120°	Ø262 - 275	Ø295 * 28	20,00 €

PAINEL LED QUADRADO | SQUARE LED PANEL / BR | WH / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST28278	9W	830LM	3 CCT	120°	93 - 102	119 * 119 * 25	6,50 €
EST28285	18W	1850LM	3 CCT	120°	138 - 152	173 * 173 * 26	11,50 €
EST28292	24W	2500LM	3 CCT	120°	187 - 198	218 * 218 * 27	14,00 €
EST28308	30W	3200LM	3 CCT	120°	254 - 270	294 * 294 * 28	20,00 €

PAINEIS LED SALIENTE | SURFACE LED PANELS

230V

PAINEL LED REDONDO | ROUND LED PANEL / BR | WH / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP20



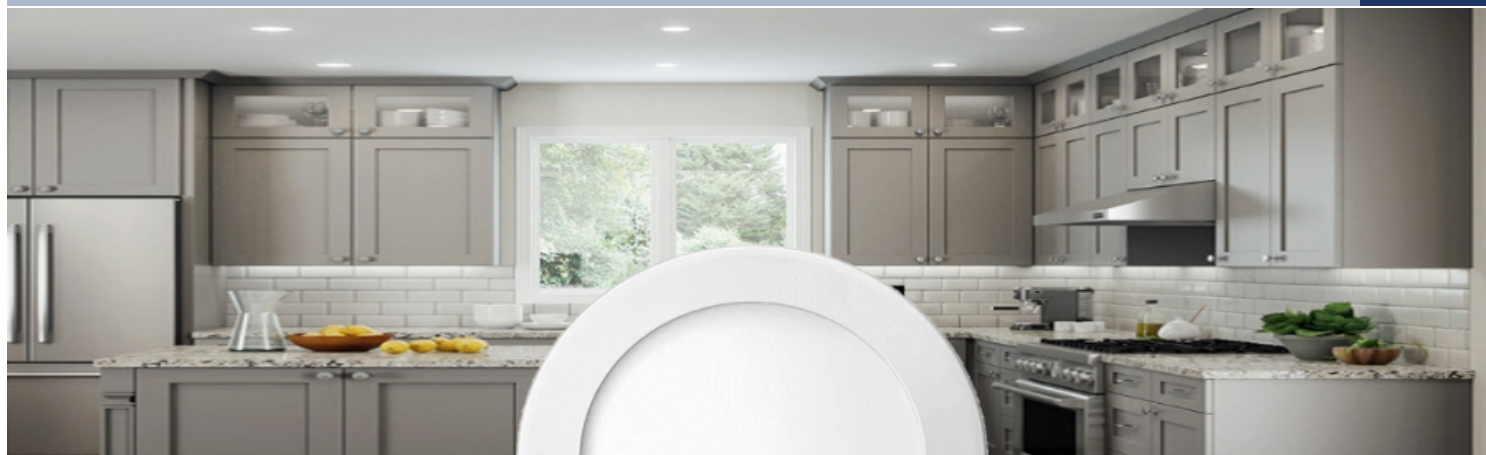
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST28315	18W	1850LM	3 CCT	120°	---	Ø175 * 34	12,00 €
EST28322	24W	2500LM	3 CCT	120°	---	Ø224 * 34	20,00 €
EST28339	30W	3200LM	3 CCT	120°	---	Ø299 * 35	26,00 €

PAINEL LED QUADRADO | SQUARE LED PANEL / BR | WH / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST28346	18W	1850LM	3 CCT	120°	---	173 * 173 * 35	12,00 €
EST28353	24W	2500LM	3 CCT	120°	---	224 * 224 * 35	20,00 €
EST28360	30W	3200LM	3 CCT	120°	---	299 * 299 * 35	26,00 €

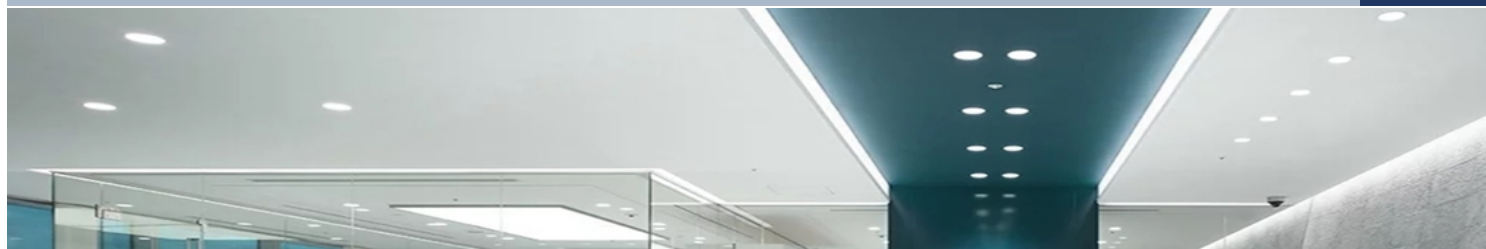
Paineis LED de encastrar ou de montagem saliente, a escolha da temperatura de cor é feita através de interruptor integrado, (3000k - 4000k - 6000k), o drive está no interior do painel. | Built-in or surface-mount LED panels, the choice of color temperature is made using an integrated switch, (3000k - 4000k - 6000k), the drive is inside the panel.



PAINEL LED REDONDO | ROUND LED PANEL / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
086/5LGP-6	5W	425LM	6000K	120°	Ø70	Ø85 * 11	4,40 €
086/5LGP-4	5W	410LM	4000K	120°	Ø70	Ø85 * 11	4,40 €
086/5LGP-3	5W	400LM	3000K	120°	Ø70	Ø85 * 11	4,40 €
086/6LGP-6	6W	525LM	6000K	120°	Ø105	Ø120 * 11	4,60 €
086/6LGP-4	6W	510LM	4000K	120°	Ø105	Ø120 * 11	4,60 €
086/6LGP-3	6W	495LM	3000K	120°	Ø105	Ø120 * 11	4,60 €
086/9LGP-6	9W	765LM	6000K	120°	Ø130	Ø150 * 11	5,45 €
086/9LGP-4	9W	750LM	4000K	120°	Ø130	Ø150 * 11	5,45 €
086/9LGP-3	9W	735LM	3000K	120°	Ø130	Ø150 * 11	5,45 €
086/12LGP-6	12W	1020LM	6000K	120°	Ø155	Ø170 * 11	5,70 €
086/12LGP-4	12W	1005LM	4000K	120°	Ø155	Ø170 * 11	5,70 €
086/12LGP-3	12W	1000LM	3000K	120°	Ø155	Ø170 * 11	5,70 €
086/15LGP-6	15W	1150LM	6000K	120°	Ø175	Ø190 * 11	7,30 €
086/15LGP-4	15W	1100LM	4000K	120°	Ø175	Ø190 * 11	7,30 €
086/15LGP-3	15W	1020LM	3000K	120°	Ø175	Ø190 * 11	7,30 €
086/18LGP-6	18W	1530LM	6000K	120°	Ø210	Ø225 * 11	7,90 €
086/18LGP-4	18W	1515LM	4000K	120°	Ø210	Ø225 * 11	7,90 €
086/18LGP-3	18W	1500LM	3000K	120°	Ø210	Ø225 * 11	7,90 €
086/20W	20W	1500LM	6000K	120°	Ø225	Ø240 * 11	8,30 €
086/20PW	20W	1450LM	4000K	120°	Ø225	Ø240 * 11	8,30 €
086/20WW	20W	1400LM	3000K	120°	Ø225	Ø240 * 11	8,30 €
086/24LGP-6	24W	2040LM	6000K	120°	Ø280	Ø300 * 11	13,65 €
086/24LGP-4	24W	2025LM	4000K	120°	Ø280	Ø300 * 11	13,65 €
086/24LGP-3	24W	2015LM	3000K	120°	Ø280	Ø300 * 11	13,65 €

Painéis LED de encastrar, são adequados para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior, uma solução de iluminação económica disponível nas cores de luz 6000K, 4000K e 3000K. | LED recessed panels, are suitable for all types of indoor applications, an economical lighting solution available in 6000K, 4000K and 3000K light colors.



PAINEL LED REDONDO | ROUND LED PANEL / AÇO ESCOVADO | BRUSHED STEEL / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST12031	5W	400LM	6500K	120°	Ø70	Ø85 * 11	6,00 €
EST12024	5W	400LM	4000K	120°	Ø70	Ø85 * 11	6,00 €
EST15162	5W	400LM	3000K	120°	Ø70	Ø85 * 11	6,00 €
EST12116	6W	480LM	6500K	120°	Ø105	Ø120 * 11	7,00 €
EST12109	6W	480LM	4000K	120°	Ø105	Ø120 * 11	7,00 €
EST15179	6W	480LM	3000K	120°	Ø105	Ø120 * 11	7,00 €
EST12192	9W	720LM	6500K	120°	Ø133	Ø150 * 11	9,50 €
EST12185	9W	720LM	4000K	120°	Ø133	Ø150 * 11	9,50 €
EST15186	9W	720LM	3000K	120°	Ø133	Ø150 * 11	9,50 €
EST12277	12W	980LM	6500K	120°	Ø155	Ø170 * 11	11,00 €
EST12260	12W	980LM	4000K	120°	Ø155	Ø170 * 11	11,00 €
EST15193	12W	980LM	3000K	120°	Ø155	Ø170 * 11	11,00 €
EST12352	18W	1530LM	6500K	120°	Ø205	Ø225 * 11	14,00 €
EST12345	18W	1515LM	4000K	120°	Ø205	Ø225 * 11	14,00 €

Painéis LED de encastrar, são adequados para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior, uma solução de iluminação económica disponível nas cores de luz 6000K, 4000K e 3000K. | LED recessed panels, are suitable for all types of indoor applications, an economical lighting solution available in 6000K, 4000K and 3000K light colors.

PAINEL LED REDONDO | ROUND LED PANEL / BR | WH / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
KE-6-4	6W	600LM	4000K	180°	Ø70	Ø90 * 27	4,30 €
KE-9-4	9W	900LM	4000K	180°	Ø70	Ø90 * 27	4,80 €
KE-12-4	12W	1200LM	4000K	180°	Ø70 ~ 100	Ø120 * 27	6,30 €
KE-18-4	18W	1800LM	4000K	180°	Ø70 ~ 100	Ø120 * 27	8,30 €
KE-24-4	24W	2400LM	4000K	180°	Ø70 ~ 150	Ø170 * 27	10,85 €
KE-36-4	36W	3600LM	4000K	180°	Ø70 ~ 205	Ø225 * 27	15,60 €

Os painéis LED tipo plafon, imitem uma luz uniforme sem cintilação, tem um ângulo de luz de 180° e são ideais para iluminação interior. A abertura das molas pode ser regulada livremente, permitindo aplicar painéis de maior dimensão e potência, em furos pequenos já existentes. | The ceiling light LED panels imitate a uniform light without flickering, have a light angle of 180° and are ideal for internal lighting. The opening of the springs can be freely adjusted, allowing panels of greater size and power to be applied to existing small holes.

PAINES LED DE ENCASTRAR | RECESSED LED PANELS

230V

PAINEL LED | LED PANEL / BRANCO | WHITE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / A Δ 120° / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
DOVE-R5	5W	500LM	3 CCT	120°	Ø75 - 90	Ø95 * 26	4,80 €
DOVE-R9	9W	900LM	3 CCT	120°	Ø90 - 110	Ø120 * 26	5,05 €
DOVE-R12	12W	1200LM	3 CCT	120°	Ø120 - 135	Ø145 * 26	6,30 €
DOVE-R18	18W	1800LM	3 CCT	120°	Ø140 - 160	Ø170 * 26	7,75 €
DOVE-R24	24W	2400LM	3 CCT	120°	Ø190 - 210	Ø220 * 26	11,10 €
DOVE-S5	5W	500LM	3 CCT	120°	90 - 90	95 * 95 * 26	4,60 €
DOVE-S9	9W	900LM	3 CCT	120°	110 - 110	120 * 120 * 26	5,70 €
DOVE-S12	12W	1200LM	3 CCT	120°	135 - 135	145 * 145 * 26	7,05 €
DOVE-S18	18W	1800LM	3 CCT	120°	160 - 160	170 * 170 * 26	9,40 €
DOVE-S24	24W	2400LM	3 CCT	120°	205 - 205	225 * 225 * 26	12,25 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
FRAME-R9	Aro superfície para painel redondo - 9W Surface rim for round panel - 9W	0,95 €
FRAME-R12	Aro superfície para painel redondo - 12W Surface rim for round panel - 12W	1,40 €
FRAME-R18	Aro superfície para painel redondo - 18W Surface rim for round panel - 18W	1,90 €
FRAME-R24	Aro superfície para painel redondo - 24W Surface rim for round panel - 24W	2,25 €
FRAME-S9	Aro superfície para painel quadrado 9W Surface rim for square panel - 9W	0,95 €
FRAME-S12	Aro superfície para painel quadrado 12W Surface rim for square panel - 12W	1,40 €
FRAME-S18	Aro superfície para painel quadrado 18W Surface rim for square panel - 18W	1,90 €
FRAME-S24	Aro superfície para painel quadrado 24W Surface rim for square panel - 24W	2,25 €

Painel LED de encastrar ou de montagem saliente, a escolha da temperatura de cor é feita através de interruptor integrado, (3000k - 4000k - 6000k). | Built-in or surface-mount LED panel, the choice of color temperature is made using an integrated switch, (3000k - 4000k - 6000k).

PAINES COM SENSOR MOVIMENTO | PANELS WITH MOTION SENSOR

230V

PAINEL LED ENCASTRAR | RECESSED LED PANEL / BR | WH / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
DNLE45	19W	2100LM	4000K	120°	Ø160	Ø180 * 60	25,00 €

Ângulo de deteção: 360° / Deteção alcance: 6mt. / Tempo de funcionamento: 10S~15min / Luminosidade: 3~2000LUX / Detection angle: 360° | Detection range: 6mt. / Operating time: 10S~15min / Brightness: 3~2000LUX

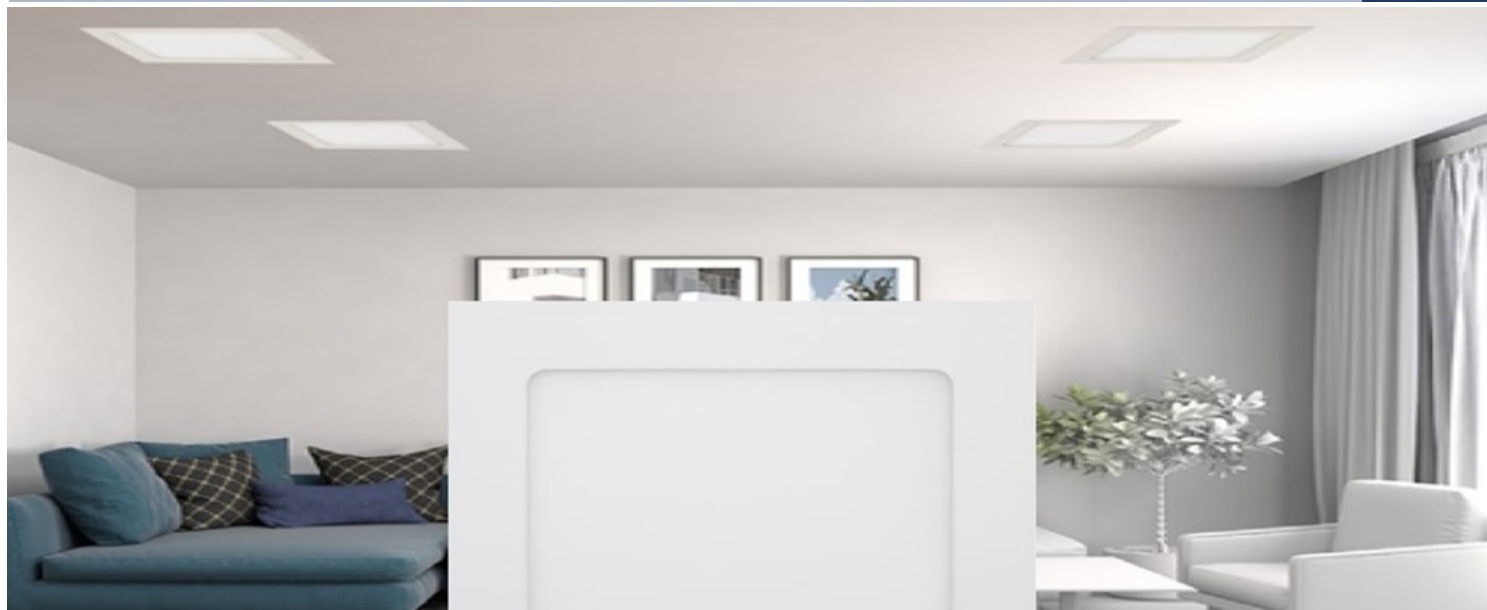
PAINEL LED ENCASTRAR | RECESSED LED PANEL / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
086/18PWRSEN	18W	1680LM	4000K	120°	Ø210	Ø220 * 30	16,60 €

Painéis LED com sensor, ligam e desligam automaticamente quando detecta a passagem de pessoas. São ideais para aplicar em zonas de passagem. Ângulo de deteção: 360° ; Deteção alcance: 6mt.; Tempo

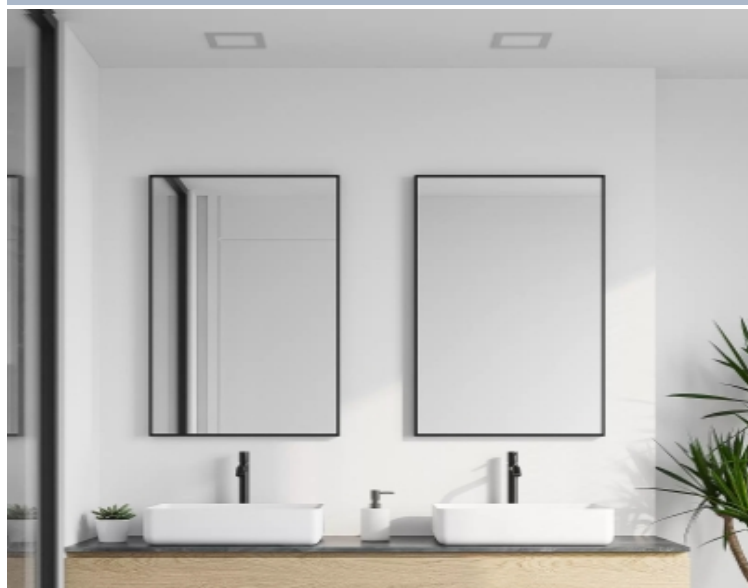
de funcionamento: 30s; Luminosidade: 20LUX. | LED panels with sensors automatically turn on and off when they detect people passing by. They are ideal for applying in passage areas. Detection angle: 360°; Detection range: 6mt.; Operating time: 30s; Brightness: 20LUX.



PAINEL LED QUADRADO | SQUARE LED PANEL / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
083/5LGP-6	5W	425LM	6000K	120°	75 * 75	90 * 90 * 11	4,40 €
083/5LGP-4	5W	410LM	4000K	120°	75 * 75	90 * 90 * 11	4,40 €
083/5LGP-3	5W	395LM	3000K	120°	75 * 75	90 * 90 * 11	4,40 €
083/6LGP-6	6W	450LM	6000K	120°	100 * 100	120 * 120 * 11	4,60 €
083/6LGP-4	6W	440LM	4000K	120°	100 * 100	120 * 120 * 11	4,60 €
083/6LGP-3	6W	430LM	3000K	120°	100 * 100	120 * 120 * 11	4,60 €
083/9LGP-6	9W	770LM	6000K	120°	130 * 130	150 * 150 * 11	6,50 €
083/9LGP-4	9W	755LM	4000K	120°	130 * 130	150 * 150 * 11	6,50 €
083/9LGP-3	9W	740LM	3000K	120°	130 * 130	150 * 150 * 11	6,50 €
EST12291	12W	980LM	6000K	120°	150 * 150	175 * 175 * 11	9,50 €
EST12284	12W	970LM	4000K	120°	150 * 150	175 * 175 * 11	9,50 €
EST15148	12W	960LM	3000K	120°	150 * 150	175 * 175 * 11	9,50 €
083/15LGP-6	15W	1275LM	6000K	120°	180 * 180	200 * 200 * 11	7,55 €
083/15LGP-4	15W	1260LM	4000K	120°	180 * 180	200 * 200 * 11	7,55 €
083/15LGP-3	15W	1250LM	3000K	120°	180 * 180	200 * 200 * 11	7,55 €
083/18LGP-6	18W	1530LM	6000K	120°	210 * 210	225 * 225 * 11	8,50 €
083/18LGP-4	18W	1515LM	4000K	120°	210 * 210	225 * 225 * 11	8,50 €
083/18LGP-3	18W	1505LM	3000K	120°	210 * 210	225 * 225 * 11	8,50 €
083/24LGP-6	24W	2040LM	6000K	120°	280 * 280	300 * 300 * 11	12,40 €
083/24LGP-4	24W	2025LM	4000K	120°	280 * 280	300 * 300 * 11	12,40 €
083/24LGP-3	24W	2010LM	3000K	120°	280 * 280	300 * 300 * 11	12,40 €

Painéis LED de encastrar, são adequados para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior, uma solução de iluminação económica disponível numa grande variedade de tamanhos e nas cores de luz 6000K, 4000K e 3000K. | LED recessed panels are suitable for all types of indoor applications, a cost-effective lighting solution available in a wide range of sizes and in 6000K, 4000K and 3000K light colors.



PAINEL LED QUADRADO | SQUARE LED PANEL / AÇO ESCOVADO | BRUSHED STEEL / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP44

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST12079	5W	400LM	6500K	120°	73 * 73	84 * 84 * 11	6,50 €
EST12062	5W	400LM	4000K	120°	73 * 73	84 * 84 * 11	6,50 €
EST15216	5W	400LM	3000K	120°	73 * 73	84 * 84 * 11	6,50 €
EST12154	6W	480LM	6500K	120°	105 * 105	120 * 120 * 11	7,50 €
EST12147	6W	480LM	4000K	120°	105 * 105	120 * 120 * 11	7,50 €
EST15223	6W	480LM	3000K	120°	105 * 105	120 * 120 * 11	7,50 €
EST12239	9W	720LM	6000K	120°	130 * 130	150 * 150 * 11	9,50 €
EST12222	9W	720LM	4000K	120°	130 * 130	150 * 150 * 11	9,50 €
EST15230	9W	720LM	3000K	120°	130 * 130	150 * 150 * 11	9,50 €
EST12314	12W	980LM	6000K	120°	154 * 154	170 * 170 * 11	12,00 €
EST12307	12W	980LM	4000K	120°	154 * 154	170 * 170 * 11	12,00 €
EST15247	12W	980LM	3000K	120°	154 * 154	170 * 170 * 11	12,00 €
EST12390	18W	1440LM	6000K	120°	205 * 205	220 * 220 * 11	15,00 €
EST12383	18W	1440LM	4000K	120°	205 * 205	220 * 220 * 11	15,00 €
EST15254	18W	1440LM	3000K	120°	205 * 205	220 * 220 * 11	15,00 €



Painéis LED de encastrar, são adequados para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior, uma solução de iluminação económica disponíveis numa grande variedade de tamanhos e nas cores de luz 6000K, 4000K e 3000K. | LED recessed panels are suitable for all types of indoor applications, a cost-effective lighting solution available in a wide range of sizes and in 6000K, 4000K and 3000K light colors.

PAINEL LED 60x60 | LED PANEL 60x60 / BR | WH / ALUMÍNIO + PC | PC + ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST21835	40W	4000LM	6500K	120°	580 * 580	595 * 595 * 30	36,00 €
EST21828	40W	4000LM	4000K	120°	580 * 580	595 * 595 * 30	36,00 €

Painel LED de encastrar 60x60, adequado para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior, tais como escritórios ou zonas comerciais e estão disponíveis nas cores de luz 6000K, 4000K. | 60x60 LED recessed panel, suitable for all types of indoor applications such as offices or commercial areas and are available in 6000K, 4000K light colors.



PAINEL LED SLIM 60x60 | SLIM LED PANEL 60x60 / BR | WH / ALUMÍNIO + PC | PC + ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
089/40PMMA-6	40W	4000LM	6000K	120°	580 * 580	595 * 595 * 11	40,95 €
089/40PMMA-4	40W	4000LM	4000K	120°	580 * 580	595 * 595 * 11	40,95 €



PAINEL LED 60x60 | LED PANEL 60x60 / BR | WH / ALUMÍNIO + PC | PC + ALUMINUM / CRI>80 / UGR<19 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST42175	42W	5200LM	6500K	120°	580 * 580	595 * 595 * 25	40,00 €
EST42168	42W	5200LM	4000K	120°	580 * 580	595 * 595 * 25	40,00 €

Painéis LED de encastrar 60x60 com alto rendimento luminoso, (130 lumens por watt). Adequado para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior, tais como escritórios ou zonas comerciais e estão disponíveis nas cores de luz 6500K, 4000K. | 60x60 LED recessed panels with high luminous output (130 lumens per watt). Suitable for all types of indoor applications such as offices or commercial areas and are available in 6500K, 4000K light colors.



PAINEL LED 60x60 | LED PANEL 60x60 / BR | WH / ALUMÍNIO + PC | PC + ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
089/40BL-CCT	40W	4000LM	3 CCT	120°	580 * 580	595 * 595 * 32	36,10 €

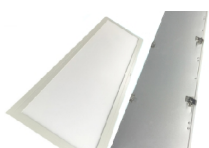
Painel LED de encastrar 60x60, é uma opção versátil uma vez que pode escolher a cor da temperatura da luz, que é feita através de interruptor integrado, (3000k - 4000k - 6000k). | 60x60 LED recessed panel, is a versatile option as you can choose the color of the light temperature, which is done through an integrated switch, (3000k - 4000k - 6000k)

PAINEL LED 60x60 COM MOLAS | 60x60 LED PANEL WITH SPRINGS / BR | WH / ALUMÍNIO + PC | PC + ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
089/40PMMA-6C/A	40W	4000LM	6000K	120°	595 * 595	620 * 620 * 11	40,95 €
089/40PMMA-4C/A	40W	4000LM	4000K	120°	595 * 595	620 * 620 * 11	40,95 €

PAINEL LED 120X30 COM MOLAS | 120X30 LED PANEL WITH SPRINGS / BR | WH / ALUMÍNIO + PC | PC + ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
090/24PMMA-4C/A	24W	2400LM	4000K	120°	595 * 295	620 * 320	38,80 €
090/40PMMA-6C/A	40W	4000LM	6000K	120°	1195 * 295	1220 * 320	54,35 €
090/40PMMA-4C/A	40W	4000LM	4000K	120°	1195 * 295	1220 * 320	54,35 €

Painel LED com molas para embutir e aro de remate, permite fazer um corte no teto falso para aplicar à face. Adequado para todos os tipos de ambientes, sejam comerciais ou residenciais. | LED panel with springs for embedding and finishing ring, allows you to make a cut in the false ceiling to apply to the face. Suitable for all types of environments, whether commercial or residential.



PAINEL LED 120X30 | 120X30 LED PANEL / BR | WH / ALUMÍNIO + PC | PC + ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
090/24PMMA-4	24W	2400LM	4000K	120°	595 * 295	38,80 €
090/40PMMA-6	40W	4000LM	6000K	120°	1195 * 295	54,35 €
090/40PMMA-4	40W	4000LM	4000K	120°	1195 * 295	54,35 €

Painel LED 120x30, pode ser utilizado em montagem saliente ou embutida, para isso necessita de um caixilho. Este painel é adequado para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior, tais como residências, escritórios ou zonas comerciais. | 120x30 LED panel, can be used in surface or recessed mounting, for this you need a frame. This panel is suitable for all types of indoor applications such as homes, offices or commercial areas.

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
FRAME60X30RAP	Caixilho branco de superfície para painéis White surface frame for panels - 595x295	630 * 330 * 50	8,25 €
FRAME60X60RAP	Caixilho branco de superfície para painéis White surface frame for panels - 595x595	630 * 630 * 50	10,20 €
FRAME120X30RAP	Caixilho branco de superfície para painéis White surface frame for panels - 1195x295	1230 * 330 * 50	13,65 €
FRAME120X30AL	Caixilho branco de superfície para painéis White surface frame for panels - 1195x295	1230 * 330 * 50	13,70 €
EST21323	Caixilho branco de encastrar para painéis White recessed frame for panels - 595x595	630 * 630 * 50	25,00 €
EST21330	Caixilho branco de encastrar para painéis retangulares White recessed frame for panels - 300x1200	325 * 1225 * 50	29,00 €

PAINEL LED DE SUPERFÍCIE | SURFACE LED PANEL / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
SP41329	24W	2400LM	6000K	120°	600 * 300 * 38	25,50 €
SP41330	24W	2200LM	4000K	120°	600 * 300 * 38	25,50 €
SP41347	48W	4320LM	6000K	120°	600 * 600 * 38	35,90 €
SP41347A	48W	4300LM	4000K	120°	600 * 600 * 38	35,90 €
SP41348	48W	4320LM	6000K	120°	1200 * 300 * 38	40,50 €
SP41348A	48W	4300LM	4000K	120°	1200 * 300 * 38	40,50 €

Painéis LED de superfície, adequado para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior, tais como residências, escritórios ou zonas comerciais. | Surface LED panels, suitable for all types of indoor applications such as homes, offices or commercial areas.

PAINEIS LED SUPERFÍCIE | SURFACE LED PANELS

230V

PAINELED SUPERFÍCIE | SURFACE LED PANEL / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST37355	20W	2800LM	3 CCT	120°	610 * 310 * 30	45,00 €
EST37362	40W	4000LM	3 CCT	120°	610 * 610 * 30	60,00 €
EST37379	40W	4000LM	3 CCT	120°	1210 * 310 * 30	70,00 €

Painel LED 3CCT, é uma luminária muito versátil para montagem à superfície e está equipada com um interruptor para escolher a cor da luz, (3000k - 4000k - 6000k). Está disponível em três tamanhos e pode ser aplicada em todos os tipos de espaços de interior. | 3CCT LED panel, is a very versatile luminaire for surface mounting and is equipped with a switch to choose the color of the light, (3000k - 4000k - 6000k). It is available in three sizes and can be applied to all types of internal spaces.



PAINELED COM SENSOR | LED PANEL WITH SENSOR / BR | WH | POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
086/18CCT-3S	18W	1440LM	3 CCT	120°	Ø220 * 18	23,60 €

Painel LED com sensor microondas, que quando deteta a passagem de pessoas, a luz liga, passados 30 segundos após o último movimento detectado, desliga. A escolha da cor de luz é feita no painel, (3000k - 4000k - 6000k). Indicado para aplicar em zonas de passagem.

Características: Ângulo de ação: 360° * Detecção: 5m * Regulação: Dia/Noite. | LED panel with microwave sensor, which when it detects the passage of people, the light turns on, 30 seconds after the last movement detected, it turns off. The choice of light color is made on the panel, (3000k - 4000k - 6000k). Suitable for application in passage areas. Features: Angle of action: 360° * Detection: 5m * Regulation: Day/Night.



PAINELED COM SENSOR | LED PANEL WITH SENSOR / BR | WH / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
PL-3CCT18W-PIR	18W	1800LM	3 CCT	120°	Ø220 * 30	23,60 €

Painel LED com sensor infravermelhos, a escolha da cor de luz é feita no painel, (3000k - 4000k - 6000k). Indicado para aplicar em zonas de passagem. Características: Ângulo de deteção: 360° / Detecção alcance: 6mt. / Opções de tempo pré-definidas: 30S, 120s e OFF. / Luminosidade: 20LUX. | LED panel with infrared sensor, the light color is selected on the panel (3000k - 4000k - 6000k). Suitable for use in passage areas. Features: Detection angle: 360° / Detection range: 6m / Pre-set time options: 30S, 120s and OFF. / Brightness: 20LUX.

PAINELED REDONDO | ROUND LED PANEL / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
086/RS6-6	6W	450LM	6000K	120°	Ø90 * 35	7,40 €
086/RS6-3	6W	440LM	3000K	120°	Ø90 * 35	7,40 €
086/RS12-6	12W	1000LM	6000K	120°	Ø145 * 35	10,05 €
086/RS12-3	12W	950LM	3000K	120°	Ø145 * 35	10,05 €
086/RS18-6	18W	1650LM	6000K	120°	Ø180 * 35	13,90 €
086/RS18-3	18W	1600LM	3000K	120°	Ø180 * 35	13,90 €
086/RS24-6	24W	2100LM	6000K	120°	Ø230 * 35	17,30 €
086/RS24-3	24W	2050LM	3000K	120°	Ø230 * 35	17,30 €

Os painéis LED IP44, graças a seu fator de proteção, podem ser aplicados em casas de banho e zonas habitualmente húmidas, como exteriores, sempre por baixo de áreas cobertas. | IP44 LED panels, thanks to their protection factor, can be applied in bathrooms and usually humid areas, such as outdoors, always under covered areas.

PAINÉIS LED SUPERFÍCIE | SURFACE LED PANELS
230V
PAINEL LED REDONDO | ROUND LED PANEL / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40


Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
660/S86	6W	450LM	6000K	120°	Ø120 * 32	4,85 €
660/S84	6W	440LM	4000K	120°	Ø120 * 32	4,85 €
660/S83	6W	430LM	3000K	120°	Ø120 * 32	4,85 €
661/12LGP-6	12W	880LM	6000K	120°	Ø175 * 32	7,00 €
661/12LGP-4	12W	870LM	4000K	120°	Ø175 * 32	7,00 €
661/12LGP-3	12W	860LM	3000K	120°	Ø175 * 32	7,00 €
662/18LGP-6	18W	1400LM	6000K	120°	Ø225 * 32	10,10 €
662/18LGP-4	18W	1350LM	4000K	120°	Ø225 * 32	10,10 €
662/18LGP-3	18W	1300LM	3000K	120°	Ø225 * 32	10,10 €
663/24LGP-6	24W	1800LM	6000K	120°	Ø300 * 32	14,65 €
663/24LGP-4	24W	1750LM	4000K	120°	Ø300 * 32	14,65 €
663/24LGP-3	24W	1700LM	3000K	120°	Ø300 * 32	14,65 €
089/32W40RS	32W	2880LM	4000K	120°	Ø400 * 32	36,20 €
089/48W60RS	48W	4280LM	4000K	120°	Ø600 * 32	58,80 €

PAINEL LED QUADRADO | SQUARE LED PANEL / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40


Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
666/6SQ86	6W	450LM	6000K	120°	120 * 120 * 38	4,85 €
666/6SQ84	6W	440LM	4000K	120°	120 * 120 * 38	4,85 €
666/6SQ83	6W	430LM	3000K	120°	120 * 120 * 38	4,85 €
664/12SQLGP-6	12W	880LM	6000K	120°	175 * 175 * 32	7,45 €
664/12SQLGP-4	12W	870LM	4000K	120°	175 * 175 * 32	7,45 €
664/12SQLGP-3	12W	860LM	3000K	120°	175 * 175 * 32	7,45 €
665/18SQLGP-6	18W	1400LM	6000K	120°	225 * 225 * 32	10,50 €
665/18SQLGP-4	18W	1350LM	4000K	120°	225 * 225 * 32	10,50 €
665/18SQLGP-3	18W	1300LM	3000K	120°	225 * 225 * 32	10,50 €
667/24SQLGP-6	24W	1800LM	6000K	120°	300 * 300 * 32	15,25 €
667/24SQLGP-4	24W	1750LM	4000K	120°	300 * 300 * 32	15,25 €
667/24SQLGP-3	24W	1700LM	3000K	120°	300 * 300 * 32	15,25 €

Painéis LED de superfície, são adequados para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior, uma solução de iluminação económica disponíveis numa grande variedade de tamanhos e nas cores de luz 6000K, 4000K e 3000K. | LED surface panels are suitable for all types of indoor applications, a cost-effective lighting solution available in a wide range of sizes and in 6000K, 4000K and 3000K light colors.



PAINEL LED DE SUPERFÍCIE / SUSPENSÃO | LED SURFACE PANEL / SUSPENSION / BR | WH / PC + ABS / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
089/32CCT	32W	3200LM	3 CCT	120°	Ø400 * 25	39,60 €
089/50CCT	50W	5000LM	3 CCT	120°	Ø600 * 27	62,40 €
ACESSÓRIOS ACCESSORIES						
Código Code	Descrição Description					P.V.P. / €
089/KIT32	Kit de suspensão para painel led 32W Suspension kit for 32W led panel					2,60 €
089/KIT50	Kit de suspensão para painel led 50W Suspension kit for 50W led panel					3,20 €

Painel LED 3CCT, é uma luminária muito versátil uma vez que pode ser aplicada à superfície ou em suspensão e está disponível em dois tamanhos. A escolha da cor da luz, é feita através de interruptor integrado, (3000k - 4000k - 6000k). | 3CCT LED panel is a very versatile luminaire as it can be applied to the surface or suspended and is available in two sizes. The choice of light color is made using an integrated switch (3000k - 4000k - 6000k).

PAINEL LED "OFFICE PRO" | "OFFICE PRO" LED PANEL / PRETO | BLACK / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01579	40W	3500-4300	3 CCT	120°	Ø400 * 86	185,00 €
CON01580	60W	5700-6660	3 CCT	120°	Ø600 * 86	260,00 €
CON01581	75W	6700-8000	3 CCT	120°	Ø800 * 86	415,00 €
CON01582	100W	8800-10700	3 CCT	120°	Ø1000 * 86	595,00 €
ACESSÓRIOS ACCESSORIES						
Código Code	Descrição Description					P.V.P. / €
CON02048	Kit de suspensão para painel "OFFICE PRO" Suspension kit for "OFFICE PRO" panel					56,00 €



Painel LED 3CCT "OFFICE PRO", é uma luminária muito versátil uma vez que pode ser aplicada à superfície ou em suspensão e está disponível em quatro tamanhos. A escolha da cor da luz, é feita através de interruptor integrado (3000k - 4000k - 5700k), e é ideal para aplicar em escritórios ou em zonas interiores que precisem de muita luz. | 3CCT "OFFICE PRO" LED panel, is a very versatile luminaire as it can be applied to the surface or suspended and is available in four sizes. The choice of light color is made using an integrated switch (3000k - 4000k - 5700k), and is ideal for use in offices or indoor areas that require a lot of light.



SUSPENSÃO LED "VISTA" | "VISTA" LED SUSPENSION / PRETO MATE | MATTE BLACK / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



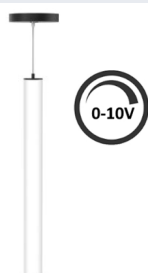
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02226	30W	1410LM	3000K	90°	Preto mate Matt black	Ø600 * 2000	377,99 €
CON02225	43W	2350LM	3000K	90°	Preto mate Matt black	Ø800 * 2000	489,91 €

SUSPENSÃO LED "SLASH" | "VISTA" LED SUSPENSION / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02235	30W	940LM	3000K	90°	Prata / Silver	1185 * 2000	157,31 €
CON02236	30W	940LM	3000K	90°	Cobre / Copper	1185 * 2000	157,31 €

SUSPENSÃO TUBO LED "FIZI" | "FIZI" LED TUBE SUSPENSION / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / PC+ALUMÍNIO | ALUMINUM + PC / CRI>80 / IP40

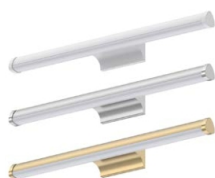


Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02150	30W	3900LM	4000K	360°	Branco White	Ø50 * 900	158,00 €
CON02151	30W	3900LM	4000K	360°	Preto Black	Ø50 * 1200	175,00 €

Suspensões LED, são luminárias elegantes e modernas que podem ser utilizadas como elemento decorativo e podem ser aplicadas em ambientes de interior. | LED suspensions are elegant and modern luminaires that can be used as a decorative element and can be applied indoors.



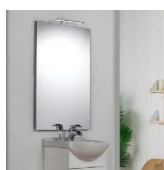
APLIQUE LED DE PAREDE "HAIA" | "HAIA" LED WALL LAMP / ALUMÍNIO + PC | PC + ALUMINUM / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02036	10W	1340LM	3 CCT	110°	Branco White	600 * 61 * B: 81	47,49 €
CON02037	10W	1340LM	3 CCT	110°	Cromado Chrome	600 * 61 * B: 81	52,89 €
CON02038	10W	1340LM	3 CCT	110°	Dourado Golden	600 * 61 * B: 81	52,89 €
CON02039	15W	1950LM	3 CCT	110°	Branco White	900 * 61 * B: 81	52,98 €
CON02040	15W	1950LM	3 CCT	110°	Cromado Chrome	900 * 61 * B: 81	59,31 €

A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 5700k). | The color temperature of the light is chosen using a switch integrated into the wall lamp, (3000k - 4000k - 5700k).

APLIQUES LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST21965	8W	640LM	6500K	160°	Cromado Chrome	400 * 112 * 44	32,00 €
EST21958	8W	630LM	4000K	160°	Cromado Chrome	400 * 112 * 44	32,00 €
EST21989	12W	960LM	6500K	160°	Cromado Chrome	600 * 112 * 44	37,00 €
EST21972	12W	940LM	4000K	160°	Cromado Chrome	600 * 112 * 44	37,00 €
EST22009	15W	1200LM	6500K	160°	Cromado Chrome	780 * 112 * 44	43,00 €
EST21996	15W	1160LM	4000K	160°	Cromado Chrome	780 * 112 * 44	43,00 €

Apliques LED para iluminação de espelhos. O seu índice de proteção IP44, torna-os resistentes à humidade e aos salpicos permitindo a sua aplicação em casas de banho. Podem ainda ser utilizados em quartos, salas, zonas de passagem, etc. | LED sconces for lighting mirrors. Their IP44 protection index makes them resistant to moisture and splashes, allowing them to be used in bathrooms. They can also be used in bedrooms, living rooms, passage areas, etc.



APLIQUE PARA LEITURA | WALL LAMP FOR READING

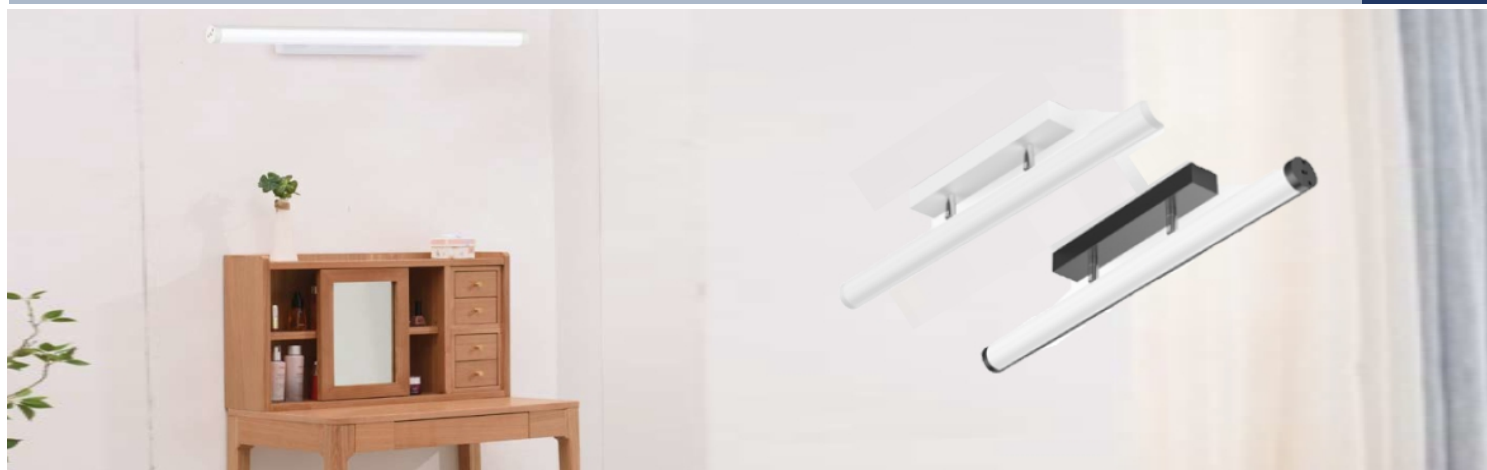
DC12V

APLIQUE LED | LED APPLY / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	T. Saída Exit	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01005	5W	420LM	3000K	36°	5V	161 * 150 * 81	36,46 €

Aplique de parede LED para leitura, a intensidade da luz é regulável, o foco de luz é orientável para poder direcionar a luz, possui uma porta USB e base de suporte para carregamento do telemóvel. | LED wall light for reading, the light intensity is adjustable, the light focus is adjustable to direct the light, it has a USB port and a support base for charging your cell phone.



APLIQUE LED "KIRA" | LINEAR LED LAMP "KIRA" / ALUMÍNIO + PC | PC + ALUMINUM / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02041	10W	1180LM	3 CCT	120°	Branco	580 * 41 * 111	59,31 €
CON02042	10W	1180LM	3 CCT	120°	Preto	580 * 41 * 111	59,31 €
CON02043	15W	1850LM	3 CCT	120°	Branco	860 * 41 * 111	70,49 €
CON02044	15W	1850LM	3 CCT	120°	Preto	860 * 41 * 111	70,49 €

Aplique LED de parede, pode ser utilizado em quartos, salas, zonas de passagem, etc. A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 5700k). | LED wall light, can be used in bedrooms, living rooms, passage areas, etc. The color temperature of the light is chosen using a switch integrated into the wall lamp, (3000k - 4000k - 5700k).

LUMINÁRIAS PARA LÂMPADA | LAMP LUMINAIRES

230V

SPOTS REDONDOS DE TETO | ROUND CEILING SPOTS / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26595	1 x GU10	Branco+Branco White+White	Ø96 * 115	26,00 €



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26601	1 x GU10	Branco+Ouro White+Gold	Ø96 * 115	26,00 €



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26618	1 x GU10	Preto+Preto Black+Black	Ø96 * 115	26,00 €



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26625	1 x GU10	Preto+Ouro Black+Gold	Ø96 * 115	26,00 €

Spots de teto, equipados com casquilho GU10. São adequados para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior com montagem à superfície. (Lâmpadas não incluídas). | Ceiling spots, equipped with GU10 anchor. They are suitable for all types of surface-mounted indoor applications. (Bulbs not included).



SPOTS QUADRADOS DE TETO | SQUARE CEILING SPOTS / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26632	1 x GU10	Branco+Branco White+White	97 * 97 * 102	27,00 €



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26649	1 x GU10	Branco+Ouro White+Gold	97 * 97 * 102	27,00 €



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26656	1 x GU10	Preto+Preto Black+Black	97 * 97 * 102	27,00 €



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26663	1 x GU10	Preto+Ouro Black+Gold	97 * 97 * 102	27,00 €

SPOT REDONDO DE TETO | ROUND CEILING SPOT / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24751	1 x GU10	Branco White	Ø80 * 95	17,00 €



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24744	1 x GU10	Preto Black	Ø80 * 95	17,00 €

Spots de teto, equipados com casquilho GU10. São adequados para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior com montagem à superfície. (Lâmpadas não incluídas). | Ceiling spots, equipped with GU10 anchor. They are suitable for all types of surface-mounted indoor applications. (Bulbs not included).



SPOT QUADRADO DE TETO | SQUARE CEILING SPOT / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST20562	1 x GU10	Branco White	80 * 80 * 94	18,00 €



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST20579	1 x GU10	Preto Black	80 * 80 * 94	18,00 €

SPOT DE SUPERFÍCIE TUBULAR | TUBULAR SURFACE SPOT / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26557	1 x GU10	Branco White	Ø56 * 95	20,00 €



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26564	1 x GU10	Preto Black	Ø56 * 95	20,00 €

SPOT ENCASTRAR TUBULAR | TUBULAR RECESSED SPOT / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Base	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26533	1 x GU10	Branco White	Ø45	Ø56 * 95	19,00 €



Código Code	Base	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26540	1 x GU10	Preto Black	Ø45	Ø56 * 95	19,00 €

SUSPENSÃO TUBULAR | TUBULAR SUSPENSION / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Base	Cor Color	Cabo Cable	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26571	1 x GU10	Branco White	150mm	Ø60 * 296	40,00 €
EST26588	1 x GU10	Preto Black	150mm	Ø60 * 296	40,00 €

Luminárias equipadas com casquilho GU10, são adequados para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior. (Lâmpadas não incluídas). | Luminaires equipped with a GU10 socket are suitable for all types of indoor applications. (Bulbs not included).

SPOTS PARA LÂMPADA | LAMP SPOTS

230V

APLIQUE COM 1 FOCO | LAMP WITH 1 FOCUS / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00893	1 x GU10	Preto Black	Ø60 * 107 * 110	19,79 €



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00885	1 x GU10	Branco White	Ø60 * 107 * 110	19,79 €

APLIQUE COM 2 FOCOS | LAMP WITH 2 FOCUS / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01139	2 x GU10	Preto Black	90 * 109 * 305	38,54 €



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00886	2 x GU10	Branco White	90 * 109 * 305	38,54 €

APLIQUE DE TETO 3 FOCOS | LAMP WITH 3 FOCUS / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01140	3 x GU10	Preto Black	90 * 109 * 480	49,90 €



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00891	3 x GU10	Branco White	90 * 109 * 480	49,90 €

Apliques equipados com casquilho GU10, são adequados para todos os tipos de aplicações em ambientes de interior. (Lâmpadas não incluídas). | Lamps equipped with a GU10 socket are suitable for all types of indoor applications. (Bulbs not included).

SUSPENSÃO LED | LED SUSPENSION

230V

SUSPENSÃO DE TUBO LED | LED TUBE SUSPENSION / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-D70P-4K	20W	2020LM	4000K	38°	Preto Black	Ø70 * 250	51,75 €
SW-D70P-3K	20W	1920LM	3000K	38°	Preto Black	Ø70 * 250	51,75 €
SW-D70B-4K	20W	2020LM	4000K	38°	Branco White	Ø70 * 250	51,75 €
SW-D70B-3K	20W	1920LM	3000K	38°	Branco White	Ø70 * 250	51,75 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
SW-D70ACR	Topo em acrílico para tubo de suspensão Acrylic upper for suspension tube	3,45 €

Suspensão LED com um design elegante, um complemento perfeito para um interior moderno. Disponíveis nas cores de luz 4000K e 3000K. | LED suspension with an elegant design, a perfect complement to a modern interior. Available in 4000K and 3000K light colors.

DOWNLIGHT FIXO
LED COB

ALLAN



DOWNLIGHT LED REDONDO "ALLAN" | ROUND LED DOWNLIGHT "ALLAN" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST25796	10W	720LM	4000K	50°	Branco White	Ø83 * 108	50,00 €
EST25789	10W	720LM	2700K	50°	Branco White	Ø83 * 108	50,00 €
EST25833	20W	1400LM	4000K	45°	Branco White	Ø115 * 117	70,00 €
EST25826	20W	1400LM	2700K	45°	Branco White	Ø115 * 117	70,00 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST25819	10W	720LM	4000K	50°	Preto Black	Ø83 * 108	50,00 €
EST25802	10W	720LM	2700K	50°	Preto Black	Ø83 * 108	50,00 €
EST25857	20W	1400LM	4000K	45°	Preto Black	Ø115 * 117	70,00 €
EST25849	20W	1400LM	2700K	45°	Preto Black	Ø115 * 117	70,00 €

Downlight LED saliente fabricado em alumínio e com ângulos de abertura de 45° e 50°. Modelo simples e elegante que para além de iluminar ambientes, cria uma decoração fabulosa nos tetos, possibilitando focar em zonas e objectos para um maior destaque dos mesmos. Disponíveis nas cores de luz 4000K e 2700K. | Protruding LED downlight made of aluminum and with opening angles of 45° and 50°. Simple and elegant model that, in addition to lighting up environments, creates fabulous decoration on the ceilings, making it possible to focus on areas and objects to make them stand out. Available in 4000K and 2700K light colors.

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26120	5W	400LM	4000K	120°	Branco White	100 * 100 * 100	28,00 €
EST26113	5W	400LM	3000K	120°	Branco White	100 * 100 * 100	28,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26144	10W	800LM	4000K	120°	Branco White	200 * 100 * 100	42,00 €
EST26137	10W	800LM	3000K	120°	Branco White	200 * 100 * 100	42,00 €

Aplicadores LED de parede fabricado em alumínio, com saídas de luz para cima e para baixo. São modelos simples e elegantes, ideais para iluminação ambiente. Disponíveis nas cores de luz 4000K e 3000K. | LED wall lights made of aluminum, with up and down light outputs. These are simple and elegant models, ideal for ambient lighting. Available in 4000K and 3000K light colors.

LUMINÁRIAS LED SUPERFÍCIE | LED SURFACE LUMINAIRES

230V

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26168	5W	400LM	4000K	120°	Branco White	160 * 93 * 81	32,00 €
EST26151	5W	400LM	3000K	120°	Branco White	160 * 93 * 81	32,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26182	5W	400LM	4000K	120°	Branco White	160 * 100 * 60	34,00 €
EST26175	5W	400LM	3000K	120°	Branco White	160 * 100 * 60	34,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST13458	6W	480LM	4000K	120°	Branco / White	140 * 120 * 45	30,00 €
EST26106	6W	480LM	3000K	120°	Branco / White	140 * 120 * 45	30,00 €

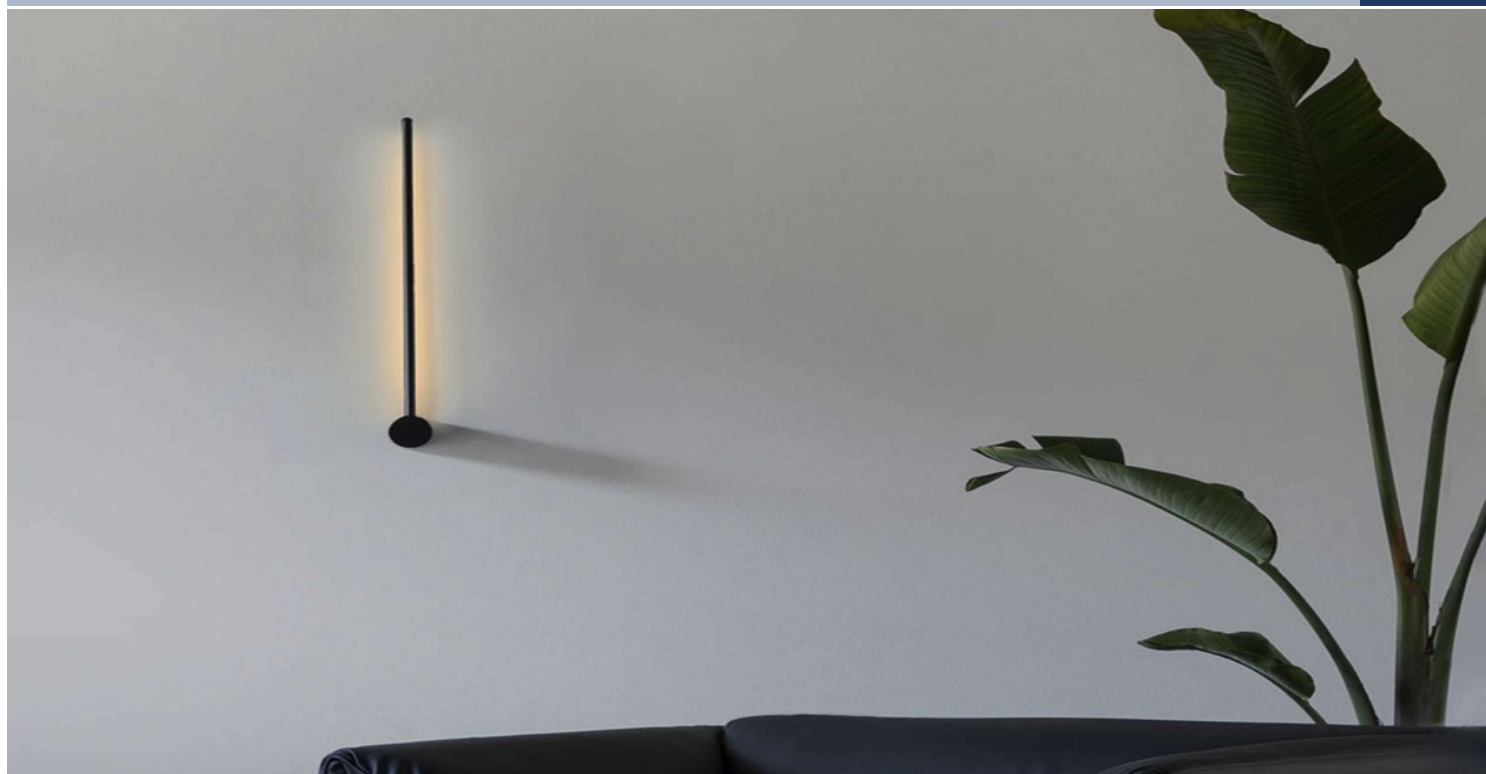


APLIQUE LED DE PAREDE "DUNA" | LED WALL LAMP "DUNA" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01742	9W	855LM	3000K	185°	Branco White	315 * 85 * 33	39,90 €
CON01743	9W	855LM	3000K	185°	Preto Black	315 * 85 * 33	39,90 €
CON01744	9W	855LM	3000K	185°	Madeira Wood	315 * 85 * 33	47,81 €
CON01745	9W	855LM	3000K	185°	Ouro Gold	315 * 85 * 33	48,54 €

Aplicques LED de parede fabricado em alumínio, com saída de luz para cima e para baixo, são ideais para iluminação de ambientes em zonas de interiores. | LED wall lights made of aluminum, with upward and downward light output, are ideal for indoor lighting.



APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	EST34934	8W	480LM	3000K	90°	Preto Black	Ø60 * 600 * 100	50,00 €
	EST34941	13W	780LM	3000K	90°	Preto Black	Ø60 * 800 * 100	60,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE "ALPI" | WALL LED LAMP "ALPI" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	CON01748	18W	1710LM	3000K	120°	Branco White	240 * 140 * 35	66,25 €
	CON01749	18W	1710LM	3000K	120°	Preto Black	240 * 140 * 35	66,25 €

APLIQUE LED DE PAREDE "FREDI" | WALL LED LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	CON01750	9W	855LM	3000K	120°	Branco White	300 * 130 * 60	63,49 €
	CON01751	9W	855LM	3000K	120°	Preto Black	300 * 130 * 60	63,49 €

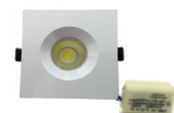
Apliques LED de parede fabricado em alumínio, com saída de luz para cima. Soluções simples e elegantes para iluminação de ambientes de luz indireta. Disponíveis na cor de luz 3000K. | LED wall lights made of aluminum, with light output upwards. Simple and elegant solutions for lighting indirect light environments. Available in 3000K light color.



MINI SPOT LED FIXO | MINI FIXED LED SPOT / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
648/3R-4	3W	280LM	4000K	90°	Ø37mm	Ø49 * 25	4,35 €
648/3R-3	3W	280LM	3000K	90°	Ø37mm	Ø49 * 25	4,35 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
648/3Q-4	3W	280LM	4000K	90°	Ø37mm	Ø49 * 25	2,70 €
648/3Q-3	3W	280LM	3000K	90°	Ø37mm	Ø49 * 25	2,70 €

MINI SPOT LED FIXO | MINI FIXED LED SPOT / PT | BK / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30233	3W	210LM	4000K	60°	Ø35mm	Ø40 * 31	9,00 €
EST30226	3W	210LM	3000K	60°	Ø35mm	Ø40 * 31	9,00 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30257	3W	210LM	4000K	60°	Ø35mm	40 * 40 * 31	9,00 €
EST30240	3W	210LM	3000K	60°	Ø35mm	40 * 40 * 31	9,00 €

MINI SPOT LED FIXO | MINI FIXED LED SPOT / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST15575	3W	210LM	4000K	60°	Ø35mm	Ø40 * 31	9,00 €
EST15582	3W	210LM	3000K	60°	Ø35mm	Ø40 * 31	9,00 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST15605	3W	210LM	4000K	60°	Ø35mm	40 * 40 * 31	9,00 €
EST15612	3W	210LM	3000K	60°	Ø35mm	40 * 40 * 31	9,00 €

Mini spots de embutir, ideais para espaços pequenos de interiores onde não é necessária a utilização de grande quantidade de luz. | Mini recessed spots, ideal for small internal spaces where it is not necessary to use a large amount of light.

MINI SPOTS DE ENCASTRAR | MINI RECESSED SPOTS

230 V

MINI SPOT LED FIXO | MINI FIXED LED SPOT / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



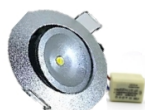
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST20791	1W	100LM	4000K	15°	Ø25	Ø30 * 28	5,80 €
EST20784	1W	100LM	3000K	15°	Ø25	Ø30 * 28	5,80 €

MINI SPOT LED FIXO | MINI FIXED LED SPOT / AÇO ESCOVADO | BRUSHED STEEL / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST17296	1W	100LM	4000K	15°	Ø25	Ø30 * 28	5,80 €
EST14769	1W	100LM	3000K	15°	Ø25	Ø30 * 28	5,80 €

MINI SPOT LED ORIENTAVEL | ORIENTABLE MINI LED SPOT / CINZA | GREY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



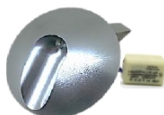
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
656/W	1W	100LM	6000K	90°	Ø40mm	Ø52 * 25	10,55 €
656/WW	1W	85LM	3000K	90°	Ø40mm	Ø52 * 25	10,55 €

Mini spots de embutir, ideais para espaços pequenos de interiores onde não é necessária a utilização de grande quantidade de luz. | Mini recessed spots, ideal for small internal spaces where it is not necessary to use a large amount of light.

BALIZADORES LED DE ENCASTRAR | RECESSED LED MARKERS

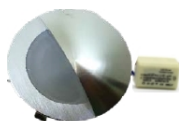
230 V

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / CINZA | GREY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40



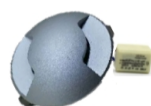
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
650/W	3W	200LM	6000K	45°	Ø60mm	Ø70 * 35	14,90 €
650/WW	3W	180LM	3000K	45°	Ø60mm	Ø70 * 35	14,90 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / CINZA | GREY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
653/W	3W	300LM	6000K	90°	Ø65mm	Ø75 * 31	21,55 €
653/WW	3W	270LM	3000K	90°	Ø65mm	Ø75 * 31	21,55 €

APLIQUE LED COM ILUMINAÇÃO BI-DIRECIONAL | LED LAMP WITH BI-DIRECTIONAL LIGHTING / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
654/W	3W	300LM	6000K	90°	Ø35mm	Ø47 * 27	13,45 €
654/WW	3W	270LM	3000K	90°	Ø35mm	Ø47 * 27	13,45 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. Sendo assim, é um acessório de iluminação indicado para escadas, jardins, paredes e pisos. | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. Therefore, it is a lighting accessory suitable for stairs, gardens, walls and floors.



APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
655/W	3W	300LM	6000K	90°	70*40mm	80 * 50 * 31	23,55 €
655/WW	3W	270LM	3000K	90°	70*40mm	80 * 50 * 31	23,55 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / CINZA | GREY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
657/W	1+1W	200LM	6000K	90°+360°	Ø40mm	Ø50 * 40	12,20 €
657/WW	1+1W	180LM	3000K	90°+360°	Ø40mm	Ø50 * 40	12,20 €

Aplicado com LED de 1 watt ao centro, mais 1 watt do contorno iluminado. / Wall lamp with a 1 watt LED in the center, plus 1 watt on the illuminated contour.

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / BR | WH / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP40



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
646/W	3W	200LM	6000K	10°	142*60mm	166 * 54 * 30	20,30 €
646/WW	3W	180LM	3000K	10°	142*60mm	166 * 54 * 30	20,30 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
647/W	3W	200LM	6000K	90°	142*60mm	166 * 54 * 30	21,60 €
647/WW	3W	180LM	3000K	90°	142*60mm	166 * 54 * 30	21,60 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP40

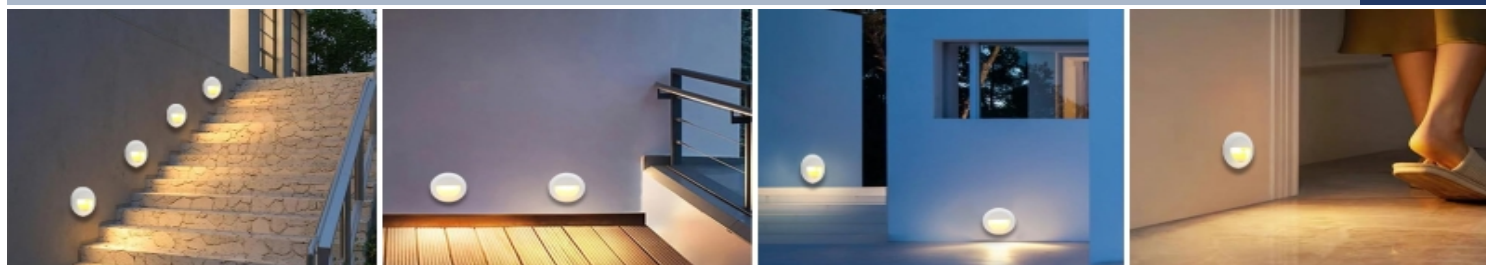


Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST19320	3W	150LM	3000K	45°	Ø45mm	Ø60 * 54	12,00 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST19337	3W	150LM	3000K	45°	Ø45mm	Ø60 * 54	12,00 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. Sendo assim, é um acessório de iluminação indicado para escadas, jardins e paredes. | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. Therefore, it is a lighting accessory suitable for stairs, gardens, and walls.



APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST27875	3W	240LM	4000K	120°	Ø70	Ø80 * 55	15,00 €
EST27868	3W	240LM	3000K	120°	Ø70	Ø80 * 55	15,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / CINZA | GREY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST27899	3W	240LM	4000K	110°	Ø70	Ø80 * 55	15,00 €
EST27882	3W	240LM	3000K	110°	Ø70	Ø80 * 55	15,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26205	3W	240LM	4000K	110°	70 * 70	83 * 83 * 50	16,00 €
EST26199	3W	240LM	3000K	110°	70 * 70	83 * 83 * 50	16,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / CINZA | GREY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26229	3W	240LM	4000K	110°	70 * 70	83 * 83 * 50	16,00 €
EST26212	3W	240LM	3000K	110°	70 * 70	83 * 83 * 50	16,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26243	6W	480LM	4000K	110°	100 * 70	120 * 85 * 50	20,00 €
EST26236	6W	470LM	3000K	110°	100 * 70	120 * 85 * 50	20,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / CINZA | GREY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26267	6W	480LM	4000K	110°	100 * 70	120 * 85 * 50	20,00 €
EST26250	6W	470LM	3000K	110°	100 * 70	120 * 85 * 50	20,00 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. Sendo assim, é um acessório de iluminação indicado para escadas, jardins e paredes. | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. Therefore, it is a lighting accessory suitable for stairs, gardens, and walls.



APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / BR | WH / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30011	3W	110LM	3000K	10°	68 * 68 * 48	86 * 86 * 50	30,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / CINZA | GREY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30028	3W	110LM	3000K	10°	68 * 68 * 48	86 * 86 * 50	30,00 €

APLIQUE DE PAREDE LED "SLIT" | LED WALL LAMP "SLIT" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
○ CON02194	3W	240LM	3 CCT	10°	170 * 33 * 41	185 * 40 * 44	24,50 €
● CON02195	3W	240LM	3 CCT	10°	170 * 33 * 41	185 * 40 * 44	24,50 €
● CON02196	3W	240LM	3 CCT	10°	170 * 33 * 41	185 * 40 * 44	24,50 €

A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6000k). Disponível nas cores branco preto e cinza. | The color temperature of the light is chosen using a switch integrated into the wall lamp, (3000k - 4000k - 6000k). Available in white, black and grey.

APLIQUE DE PAREDE LED "NIXEN" | LED WALL LAMP "NIXEN" / CINZA | GREY | ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02203	6W	480LM	3000K	90°	250 * 70	255 * 75 * 60	23,19 €

APLIQUE DE PAREDE LED "LEIA" | LED WALL LAMP "LEIA" / CINZA | GREY | ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02204	3W	240LM	3000K	90°	99 * 50	105 * 60 * 40	9,23 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. Sendo assim, é um acessório de iluminação indicado para escadas, jardins e paredes. | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. Therefore, it is a lighting accessory suitable for stairs, gardens, and walls.



APLIQUE DE PAREDE LED "VOXEL" | LED WALL LAMP "VOXEL" / PT | BK / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01499	3W	220LM	3 CCT	120°	130 * 40	140 * 50 * 65	17,50 €

escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6500k). | The color temperature of the light is chosen using a switch integrated into the wall lamp, (3000k - 4000k - 6500k).



APLIQUE DE PAREDE LED "CUADRADO" | LED WALL LAMP "CUADRADO" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02145	20W	1200LM	3 CCT	120°	190 * 190	200 * 200 * 95	73,50 €
CON02146	20W	1200LM	3 CCT	120°	190 * 190	200 * 200 * 95	73,50 €

A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6500k). Disponível nas cores branco preto e cinza. | The color temperature of the light is chosen using a switch integrated into the wall lamp, (3000k - 4000k - 6500k). Available in white, black and grey.

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / INOX 304 | INOX304 / CRI>80 / IP67



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST28193	6W	480LM	4000K	110°	166 * 71	180 * 80 * 85	42,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / INOX 304 | INOX304 / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23266	10W	800LM	4000K	110°	230 * 90	250 * 82 * 107	48,00 €

APLIQUE DE PAREDE E27 | E27 WALL LAMP / INOX 304 | INOX304 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23259	1 x E27	---	---	---	230 * 90	250 * 82 * 107	29,00 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. Sendo assim, é um acessório de iluminação indicado para escadas, jardins e paredes. | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. Therefore, it is a lighting accessory suitable for stairs, gardens, and walls.



APLIQUE LED DE PAREDE "CEDAR" | LED WALL LAMP "CEDAR" / CINZA | GREY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



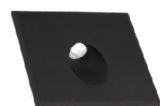
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00822	3W	200LM	6000K	50°	Ø74	80 * 80 * 46	45,83 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI<80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
WALL/615-3	3W	180LM	3000K	38°	Ø59	Ø85 * 59	11,95 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES



Código Code	Descrição Description		P.V.P. / €
WALL/R1-B	Acabamento frontal em policarbonato na cor branco White polycarbonate front finish		4,05 €
WALL/R1-P	Acabamento frontal em policarbonato na cor preto Black polycarbonate front finish		4,05 €
WALL/S1-B	Acabamento frontal em policarbonato na cor branco White polycarbonate front finish		4,05 €
WALL/S1-P	Acabamento frontal em policarbonato na cor preto Black polycarbonate front finish		4,05 €
WALL/R2-B	Acabamento frontal em policarbonato na cor branco White polycarbonate front finish		4,05 €
WALL/R2-P	Acabamento frontal em policarbonato na cor preto Black polycarbonate front finish		4,05 €
WALL/S3-B	Acabamento frontal em policarbonato na cor branco White polycarbonate front finish		4,05 €
WALL/S3-P	Acabamento frontal em policarbonato na cor preto Black polycarbonate front finish		4,05 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. Sendo assim, é um acessório de iluminação indicado para escadas, jardins e paredes. Devem ser aplicados em caixa funda de alvenaria ou pladur. | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. Therefore, it is a lighting accessory suitable for stairs, gardens and walls. They must be applied to a deep masonry or drywall box.

BALIZADORES LED DE ENCASTRAR | RECESSED LED MARKERS

230V

APLIQUE LED DE PAREDE COM SENSOR | LED WALL LAMP WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI<80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
WALL/815	1.5W	100LM	3 CCT	38°	Ø59	85 * 85	12,30 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES



Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
○ WALL/S1S-B	Acabamento frontal em alumínio na cor branco White aluminum front finish	4,30 €
● WALL/S1S-P	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Black aluminum front finish	4,30 €



○ WALL/S3S-B	Acabamento frontal em alumínio na cor branco White aluminum front finish	4,30 €
● WALL/S3S-P	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Black aluminum front finish	4,30 €



○ WALL/S6S-B	Acabamento frontal em alumínio na cor branco White aluminum front finish	4,30 €
● WALL/S6S-P	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Black aluminum front finish	4,30 €

Aplique com sensor de movimento, ligam sozinhos ao detectarem movimento. | Wall lamp with a motion sensor, they turn on by themselves when they detect movement.

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI<80 / IP65

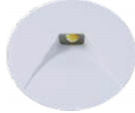


Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01050	3W	120LM	3 CCT	38°	Ø59	Ø85 * 58	15,83 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES



● CON01051	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Grey aluminum front finish	5,31 €
○ CON01052	Acabamento frontal em alumínio na cor branco White aluminum front finish	5,31 €



● CON01053	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Grey aluminum front finish	5,31 €
○ CON01054	Acabamento frontal em alumínio na cor branco White aluminum front finish	5,31 €



● CON01055	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Grey aluminum front finish	5,31 €
○ CON01056	Acabamento frontal em alumínio na cor branco White aluminum front finish	5,31 €



● CON01057	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Grey aluminum front finish	5,31 €
○ CON01058	Acabamento frontal em alumínio na cor branco White aluminum front finish	5,31 €

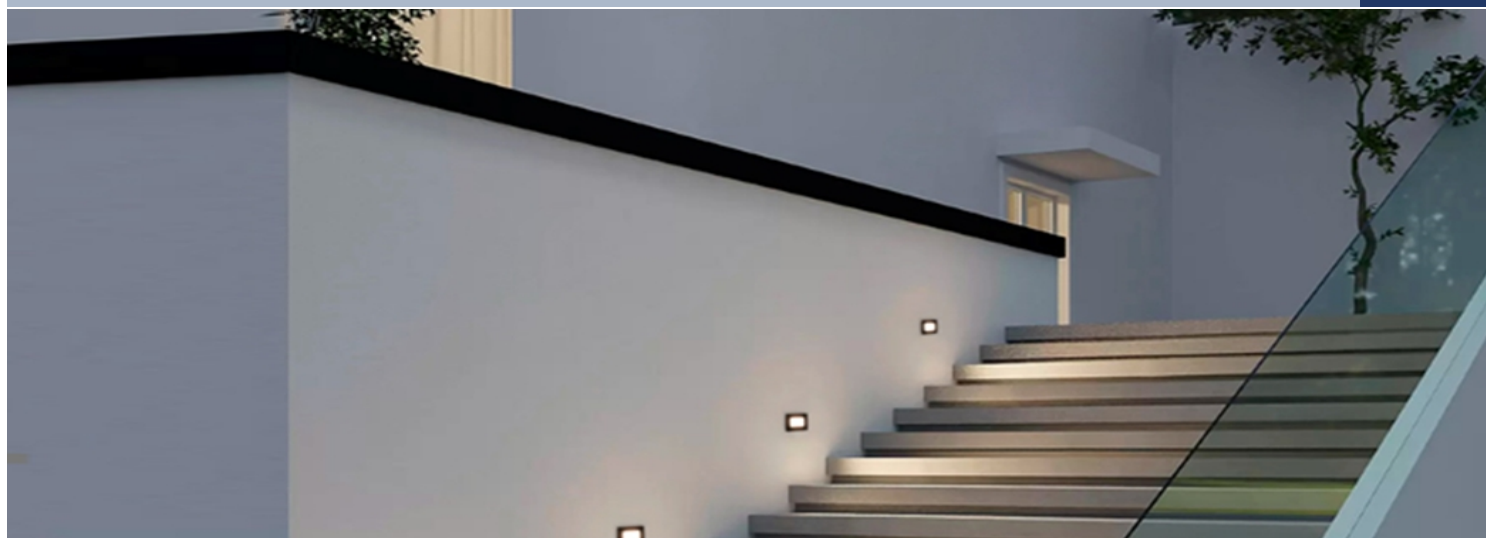
Devem ser aplicados em caixa de aparelhagem funda para pladur ou alvenaria. A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6500k). | Must be applied in a deep appliance box for drywall or masonry. The choice of the color temperature of the light is made using a switch integrated into the wall lamp, (3000k - 4000k - 6500k).

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / ALUMÍNIO+VIDRO | GLASS+ALUMINUM / CRI<80 / IP66



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
○ WALL/38B-CCT	5W	350LM	3 CCT	120°	87,5 * 53	105 * 81 * 50	22,10 €
● WALL/38P-CCT	5W	350LM	3 CCT	120°	87,5 * 53	105 * 81 * 50	22,10 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. Sendo assim, é um acessório de iluminação indicado para escadas, jardins e paredes. A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6000k). | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. Therefore, it is a lighting accessory suitable for stairs, gardens and walls. The color temperature of the light is chosen using a switch integrated into the wall lamp, (3000k - 4000k - 6000k).



APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LAMP / ALUMÍNIO+VIDRO | GLASS+ALUMINUM / CRI<80 / IP66



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
WALL/120B-CCT	5W	450LM	3 CCT	120°	87,5 * 53	105 * 81 * 50	21,40 €
WALL/120P-CCT	5W	450LM	3 CCT	120°	87,5 * 53	105 * 81 * 50	21,40 €



ACESSÓRIOS | ACCESSORIES



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
WALL/BOX	Caixa para embutir apliques ref.: WALL/120 e WALL/38 Box to embed wall lights ref.: WALL/120 and WALL/38	105 * 73 * 50	1,10 €

A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6000k). | The color temperature of the light is chosen using a switch integrated into the wall lamp, (3000k - 4000k - 6000k).

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / Δ120° / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36600	3W	260LM	3 CCT	Niquel Nickel	90 * 45	107 * 67 * 26	16,00 €
EST36617	3W	260LM	3 CCT	Antracite Anthracite	90 * 45	107 * 67 * 26	16,00 €
EST36624	3W	260LM	3 CCT	Branco White	90 * 45	107 * 67 * 26	16,00 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36631	3W	105LM	3 CCT	Niquel Nickel	90 * 45	107 * 67 * 26	16,00 €
EST36648	3W	105LM	3 CCT	Antracite Anthracite	90 * 45	107 * 67 * 26	16,00 €
EST36655	3W	105LM	3 CCT	Branco White	90 * 45	107 * 67 * 26	16,00 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 5000k). (Caixa Incluída). | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. The color temperature of the light is chosen using a switch integrated into the wall lamp, (3000k - 4000k - 5000k). (Box included).



APLIQUE LED DE PAREDE "MELLER II" | LED WALL LAMP "MELLER II" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02862	3W	240LM	3 CCT	38°	80 * 80	90 * 90 * 55	19,45 €

ACESSÓRIOS / ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
○ CON02173	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color	4,92 €
● CON02174	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color	4,92 €
● CON02175	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color	4,92 €
● CON02176	Acabamento frontal em alumínio na cor dourado Front finish in aluminum in gold color	4,92 €
○ CON02177	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color	4,92 €
● CON02178	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color	4,92 €
● CON02179	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color	4,92 €
● CON02180	Acabamento frontal em alumínio na cor dourado Front finish in aluminum in gold color	4,92 €
○ CON02181	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color	4,92 €
● CON02182	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color	4,92 €
● CON02183	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color	4,92 €
● CON02184	Acabamento frontal em alumínio na cor dourado Front finish in aluminum in gold color	4,92 €
○ CON02185	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color	4,92 €
● CON02186	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color	4,92 €
● CON02187	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color	4,92 €
● CON02188	Acabamento frontal em alumínio na cor dourado Front finish in aluminum in gold color	4,92 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. Sendo assim, é um acessório de iluminação indicado para escadas, jardins e paredes. A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6500k). | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. Therefore, it is a lighting accessory suitable for stairs, gardens and walls. The color temperature of the light is chosen using a switch integrated into the wall lamp, (3000k - 4000k - 6500k).



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST39397	3W	320LM	5 CCT	38°	Ø53	Ø80 * 55	20,00 €

ACESSÓRIOS / ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description						P.V.P. / €
○ EST39410	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color						9,00 €
● EST39427	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color						9,00 €
● EST39403	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color						9,00 €
○ EST39564	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color						9,00 €
● EST39571	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color						9,00 €
● EST39557	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color						9,00 €
○ EST39595	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color						9,00 €
● EST39601	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color						9,00 €
● EST39588	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color						9,00 €
○ EST39441	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color						9,00 €
● EST39458	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color						9,00 €
● EST39434	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color						9,00 €
○ EST39625	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color						9,00 €
● EST39632	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color						9,00 €
● EST39618	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color						9,00 €
○ EST39472	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color						9,00 €
● EST39489	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color						9,00 €
● EST39465	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color						9,00 €
○ EST39656	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color						9,00 €
● EST39663	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color						9,00 €
● EST39649	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color						9,00 €
○ EST39502	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color						9,00 €
● EST39517	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color						9,00 €
● EST39496	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color						9,00 €
○ EST39687	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color						9,00 €
● EST39694	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color						9,00 €
● EST39670	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color						9,00 €
○ EST39533	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color						9,00 €
● EST39540	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color						9,00 €
● EST39526	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color						9,00 €
○ EST39717	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color						9,00 €
● EST39724	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color						9,00 €
● EST39700	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color						9,00 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. Sendo assim, é um acessório de iluminação indicado para escadas, jardins e paredes. A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no apliance, (2700k - 3500k - 4300k - 5000k - 5700k). | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. Therefore, it is a lighting accessory suitable for stairs, gardens and walls. The color temperature of the light is chosen using a switch integrated into the wall lamp, (2700k - 3500k - 4300k - 5000k - 5700k).

BALIZADORES LED DE ENCASTRAR | RECESSED LED MARKERS

230 V

APLIQUE LED DE PAREDE COM SENSOR | WALL LED LAMP WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Variação de Cor Range of Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02189	3W	240LM	3 CCT	1 - 3m	80 * 80	90 * 90 * 55	23,92 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
CON02192	Acabamento frontal em alumínio na cor branco Front finish in aluminum in white color	4,92 €
CON02190	Acabamento frontal em alumínio na cor preto Front finish in aluminum in black color	4,92 €
CON02191	Acabamento frontal em alumínio na cor cinzento Front finish in aluminum in grey color	4,92 €
CON02193	Acabamento frontal em alumínio na cor dourado Front finish in aluminum in gold color	4,92 €

Aplique com sensor de movimento, ligam sozinhos ao detectarem movimento. A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6500k). | Wall lamp with a motion sensor, they turn on by themselves when they detect movement. The color temperature of the light is chosen using a switch integrated into the wall lamp, (3000k - 4000k - 6500k).

MINI APLIQUES LED DE ENCASTRAR

230 V

MINI APLIQUE DE PAREDE LED COM SENSOR | MINI LED WALL LIGHT WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / Δ38º / CRI>80 / IP45



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02200	1W	80LM	3000K	Branco White	Ø40	Ø45 * 60	19,90 €
CON02201	1W	80LM	3000K	Preto Black	Ø40	Ø45 * 60	19,90 €
CON02202	1W	80LM	3000K	Cinza Grey	Ø40	Ø45 * 60	19,90 €

MINI APLIQUE DE PAREDE LED COM SENSOR | MINI LED WALL LIGHT WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / Δ38º / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST39373	3W	300LM	3000K	Branco White	Ø42	Ø55 * 69	20,00 €
EST39380	3W	300LM	3000K	Antracite Anthracite	Ø42	Ø55 * 69	20,00 €
EST39366	3W	300LM	3000K	Preto Black	Ø42	Ø55 * 69	20,00 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. Sendo assim, é um acessório de iluminação indicado para escadas, jardins e paredes. | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. Therefore, it is a lighting accessory suitable for stairs, gardens and walls.



APLIQUE LED PARA PAREDE | WALL LED LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



		Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	●	CON01497	4W	280LM	3 CCT	110°	Cinza Grey	230 * 80 * 27	18,75 €
	○	CON01641	4W	280LM	3 CCT	110°	Branco White	230 * 80 * 27	18,75 €
	●	CON01642	4W	280LM	3 CCT	110°	Preto Black	230 * 80 * 27	18,75 €

APLIQUE LED PARA PAREDE | WALL LED LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



		Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	●	CON01673	2W	120LM	3 CCT	32°	Cinza Grey	230 * 80 * 27	18,75 €
	○	CON01498	2W	120LM	3 CCT	32°	Branco White	230 * 80 * 27	18,75 €
	●	CON01816	2W	120LM	3 CCT	32°	Preto Black	230 * 80 * 27	18,75 €

APLIQUE LED PARA PAREDE | WALL LED LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



		Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	○	CON02677	3W	100LM	3 CCT	110°	Branco White	120 * 120 * 32	13,54 €
	●	CON02678	3W	100LM	3 CCT	110°	Cinza Grey	120 * 120 * 32	13,54 €

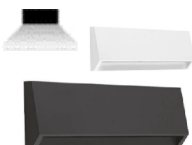
APLIQUE LED PARA PAREDE | WALL LED LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



		Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	○	CON02573	3W	100LM	3 CCT	110°	Branco White	Ø135 * 32	13,54 €
	●	CON02574	3W	100LM	3 CCT	110°	Cinza Grey	Ø135 * 32	13,54 €

APLIQUE LED PARA PAREDE | WALL LED LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



		Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	○	EST38130	4W	220LM	3 CCT	55°	Branco White	220 * 80 * 36	26,00 €
	●	EST38147	4W	220LM	3 CCT	55°	Antracite Anthracite	220 * 80 * 36	26,00 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6500k). | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. The color temperature of the light is chosen using a switch integrated into the wall lamp, (3000k - 4000k - 6500k).



APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST38192	12W	700LM	3 CCT	110°	Branco White	265 * 98 * 99	46,00 €
EST38208	12W	700LM	3 CCT	110°	Antracite Anthacite	265 * 98 * 99	46,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST22856	3.8W	280LM	4000K	110°	Branco White	125 * 125 * 27	23,00 €
EST38123	3.1W	190LM	3 CCT	110°	Antracite Anthacite	125 * 125 * 27	26,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29633	11W	1200LM	4000K	110°	Branco White	230 * 110 * 75	38,00 €
EST29640	11W	1200LM	4000K	110°	Cinza Grey	230 * 110 * 75	38,00 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
ESTAR-AN	Aro em antracite para aplique Anthracite ring for wall lamp	3,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36549	6.5W	450LM	3 CCT	130°	Antracite Anthacite	Ø160 * 32	30,00 €

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36556	6.5W	450LM	3 CCT	130°	Branco White	Ø160 * 32	30,00 €

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36563	6.5W	450LM	3 CCT	130°	Corten Corten	Ø160 * 32	30,00 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. Os apliques com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 5000k). | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. In wall lights with 3 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated into the wall light, (3000k - 4000k - 5000k).



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36570	6.5W	435LM	3 CCT	130°	Antracite Anthacite	160 * 160 * 29	40,00 €
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36587	6.5W	435LM	3 CCT	130°	Branco White	160 * 160 * 29	40,00 €
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36594	6.5W	435LM	3 CCT	130°	Corten Corten	160 * 160 * 29	40,00 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
WALL/1003-3	7W	550LM	3000K	360°	Antracite Anthacite	Ø180 * 40	37,85 €
EST36662	9W	1040LM	3 CCT	360°	Antracite Anthacite	Ø180 * 41	60,00 €
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36679	9W	1040LM	3 CCT	360°	Branco White	Ø180 * 41	60,00 €
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36686	9W	1040LM	3 CCT	360°	Corten Corten	Ø180 * 41	60,00 €

Os balizadores são ideais para indicar caminhos e orientar as pessoas por onde elas devem seguir. Os apliques com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 5000k). | Markers are ideal for indicating paths and guiding people where they should follow. In wall lights with 3 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated into the wall light, (3000k - 4000k - 5000k).

LUMINÁRIAS LED DE SUPERFÍCIE | LED SURFACE LUMINAIRES

230V

PLAFON LED OVAL | LED SPOTLIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST17821	8W	600LM	6500K	120°	Branco White	200 * 100 * 66	14,00 €
EST17807	8W	600LM	4000K	120°	Branco White	200 * 100 * 66	14,00 €

Plafon oval de 8W de potência, oferece 710 lumens e está disponível em duas cores de luz 4000K ou 6500K. O seu índice de proteção IP54 permite que seja instalado em zonas exteriores. | This 8W oval ceiling light offers 710 lumens and is available in two light colors: 4000K or 6500K. Its IP54 protection rating allows it to be installed outdoors.

PLAFON LED OVAL | LED SPOTLIGHT / ALUMINIO + PC | ALUMINUM + PC / CRI>80 / IP65

- 40° + 60°



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST41383	20W	2400LM	5000K	150°	Branco White	195 * 94 * 62	45,00 €
EST41376	20W	2400LM	4000K	150°	Branco White	195 * 94 * 62	45,00 €

Plafon LED resistente a temperaturas extremas de -40°C a 60°C e IP65. Ideal para aplicações industriais e exteriores. | LED spotlight resistant to extreme temperatures from -40°C to 60°C and IP65. Ideal for industrial and outdoor applications.

PLAFON LED OVAL | LED SPOTLIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST14226	20W	1600LM	6500K	120°	Branco White	270 * 175 * 85	20,00 €
EST14356	20W	1600LM	4000K	120°	Branco White	270 * 175 * 85	20,00 €

Plafon oval fabricado em PC de alta qualidade. Tem 20W de potência e 2300 lumens. Disponível nas cores 4000K ou 6000K, a sua luz é uniforme, bem distribuída. O seu índice de proteção IP65 permite que seja instalado em zonas exteriores. | This oval ceiling light is made of high-quality PC. It has 20W of power and 2300 lumens. Available in 4000K or 6000K, its light is uniform and well-distributed. Its IP65 protection rating allows it to be installed outdoors.

PLAFON LED | LED CEILING LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST17869	8W	600LM	6500K	120°	Branco White	Ø170 * 66	15,00 €
EST17845	8W	600LM	4000K	120°	Branco White	Ø170 * 66	15,00 €
EST17906	18W	1450LM	6500K	120°	Branco White	Ø220 * 66	20,00 €
EST17883	18W	1450LM	4000K	120°	Branco White	Ø220 * 66	20,00 €

Plafon LED redondo que se destaca pela sua fácil instalação e o seu alto rendimento. Pelo seu design atrativo e a sua excelente prestação, este plafon pode ser utilizado em cozinhas, salas, escritórios, hotéis, bares, entre outros. | This round LED ceiling light stands out for its easy installation and high performance. Thanks to its attractive design and excellent performance, this ceiling light can be used in kitchens, living rooms, offices, hotels, bars, and more.

PLAFON LED | LED CEILING LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29114	18W	2000LM	3 CCT	120°	Branco White	Ø200 * 53	25,00 €
EST29121	28W	3000LM	3 CCT	120°	Branco White	Ø250 * 53	30,00 €
EST29138	42W	4500LM	3 CCT	120°	Branco White	Ø330 * 53	55,00 €
EST29145	54W	5800LM	3 CCT	120°	Branco White	Ø400 * 53	75,00 €

O plafon com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no apliance, (3000k - 4000k - 6500k). | The ceiling light with 3 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated into the wall light, (3000k - 4000k - 6500k).

LUMINÁRIAS LED DE SUPERFÍCIE | LED SURFACE LUMINAIRES

230V

PLAFON LED | LED CEILING LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST41086	6-12-18W	1710LM	5 CCT	120°	Ajustável 65~180 Adjustable	Ø230 * 43	28,00 €
EST41109	8-16-24W	2280LM	5 CCT	120°	Ajustável 65~255 Adjustable	Ø330 * 53	50,00 €
ACESSÓRIO PARA PLAFON CEILING LIGHT ACCESSORY							
Código Code	Descrição Description						P.V.P. / €
CON01202	Molas ajustáveis para instalação embutida Adjustable springs for recessed installation						2,50 €

Plafon com 5 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (2700k - 3000k - 3500k - 4000k - 5000k). Pode ser instalado embutido com molas ou montado saliente | Ceiling light with 5 CCT, the color temperature of the light is selected through a switch integrated into the wall light (2700k - 3000k - 3500k - 4000k - 5000k). It can be installed recessed with springs or surface mounted.

PLAFON LED C/SENSOR DE MOVIMENTO | LED CEILING LIGHT WITH MOTION SENSOR / PC + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST41093	6-12-18W	1710LM	5 CCT	120°	Ajustável 65~180 Adjustable	Ø230 * 43	45,00 €
ACESSÓRIO PARA PLAFON CEILING LIGHT ACCESSORY							
Código Code	Descrição Description						P.V.P. / €
CON01202	Molas ajustáveis para instalação embutida Adjustable springs for recessed installation						2,50 €

Plafon com sensor de movimento e 5 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (2700k - 3000k - 3500k - 4000k - 5000k). Pode ser instalado embutido com molas ou montado saliente | Ceiling light with motion sensor and 5 CCT, the choice of light color temperature is made through a switch integrated into the wall light, (2700k - 3000k - 3500k - 4000k - 5000k). It can be installed recessed with springs or surface mounted

PLAFON LED | LED CEILING LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST35054	18W	1800LM	3 CCT	120°	Branco White	Ø230 * 24	28,00 €
EST35061	24W	2880LM	3 CCT	120°	Branco White	Ø300 * 24	38,00 €
EST35085	36W	4320LM	3 CCT	120°	Branco White	Ø480 * 24	70,00 €

Plafon LED super slim 3CCT fabricado em ABS e PC de alta qualidade. A sua luz pode variar desde um branco quente aconchegante até um branco frio, a fim de adaptar o local às necessidades desejadas. A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (2700k - 4000k - 6000k). | Super slim 3CCT LED ceiling light made of high-quality ABS and PC. Its light can vary from a cozy warm white to a cool white, adapting to the desired space. The color temperature of the light is selected using a switch integrated into the light (2700K - 4000K - 6000K).

APLIQUE LED DE PAREDE COM SENSOR | WALL LED LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01064	30W	2200LM	4000K	140°	Preto Black	199 * 188 * 225	37,50 €
Ângulo de deteção: 240° / Deteção alcance: 5~10mt. / Ajuste de tempo: 10s a 15min. Detection angle: 240° / Detection range: 5~10mt. / Time adjustment: 10s to 15min.							

LUMINÁRIAS LED DE SUPERFÍCIE | LED SURFACE LUMINAIRES

230V

APLIQUE LED DE PAREDE COM SENSOR | WALL LED LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01063	20W	1800LM	4000K	140°	Branco White	250 * 188 * 66	35,42 €

Sensor: Ângulo de deteção: 140° / Deteção alcance: 9mt. / Ajuste de tempo: 3s a 15min. | Sensor: Detection angle: 140° / Detection range: 9m. / Time adjustment: 3s to 15min.

APLIQUE LED DE PAREDE COM SENSOR | WALL LED LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36488	12W	900LM	3 CCT	140°	Preto Black	225 * 186 * 80	48,00 €

Sensor: Ângulo de deteção: 140° / Deteção alcance: 9mt. / Ajuste de tempo: 3s a 15min. | Sensor: Detection angle: 140° / Detection range: 9m. / Time adjustment: 3s to 15min.

APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36471	12W	900LM	3 CCT	140°	Preto Black	225 * 186 * 80	33,00 €

Os apliques com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6500k). | The wall lights with 3 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated into the wall light, (3000k - 4000k - 6500k).

APLIQUE LED DE PAREDE COM SENSOR | WALL LED LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST27981	10W	800LM	4000K	120°	Branco White	235 * 45	28,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE COM SENSOR | WALL LED LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST28018	15W	1100LM	4000K	120°	Branco White	Ø293 * 40	28,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE COM SENSOR | WALL LED LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST28001	10W	850LM	6500K	120°	Branco White	210 * 120 * 40	26,00 €
EST27998	10W	850LM	4000K	120°	Branco White	210 * 120 * 40	26,00 €

Luminárias LED de parede, são adequadas para uso interno ou externo e são à prova d'água. As que têm sensor de movimento ligam ao detetarem movimento. | LED wall lights, are suitable for indoor or outdoor use and are waterproof. Those with a motion sensor turn on when they detect movement.

LUMINÁRIAS LED DE SUPERFÍCIE | LED SURFACE LUMINAIRES

230V

APLIQUE LED DE PAREDE COM SENSOR | WALL LED LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02126	20W	1900LM	4000K	140°	Branco White	210 * 210 * 41	25,84 €

Sensor: Ângulo de deteção: 140° / Deteção alcance: 9mt. / Ajuste de tempo: 10s a 5min. | Sensor: Detection angle: 140° / Detection range: 9m. / Time adjustment: 10s to 5min.

APLIQUE LED DE PAREDE COM SENSOR | WALL LED LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24010	18W	1450LM	6500K	120°	Branco White	Ø220 * 78	30,00 €
EST24003	18W	1450LM	4000K	120°	Branco White	Ø220 * 78	30,00 €

Sensor: Deteção alcance: 8mt. / Ajuste de tempo: 10s a 7min. / Luminosidade : 5~2000LUX. | Sensor: Detection range: 8m. / Time adjustment: 10s to 7min. / Brightness: 5~2000LUX.

PLAFON LED COM SENSOR | CEILING LED LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / IP44



Código Code	Base	Tipo de sensor Sensor type	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
LUXRESISTE27HF	E 27	Microondas Microwave	Branco White	Ø300 * 105	39,90 €

Plafon com sensor de microondas. Sensor: Ângulo de deteção: 360° / Deteção alcance: 1~8mt. / Ajuste de tempo: 10s a 12min. / Luminosidade : 3~2000LUX. | Ceiling light with microwave sensor. Sensor: Detection angle: 360° / Detection range: 1~8mt. / Time adjustment: 10s to 12min. / Brightness: 3~2000LUX.

PLAFON LED COM SENSOR | CEILING LED LIGHT WITH SENSOR / ALUMÍNIO+POLICARBONATO | POLYCARBONATE+ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
LUXMOV360	16W	1050LM	4200K	120°	Branco White	Ø300 * 100	29,90 €
LUXMOV360LE	16W	1050+80LM	4200K	120°	Branco White	Ø300 * 100	48,70 €

Sensor: Ângulo:360° / Deteção alcance: 6mt. / Ajuste de tempo: 10s a 3min. / Luminosidade : 3~2000LUX. A Referência LUXMOV360LE, inclui kit de emergência com autonomia de 3 horas. | Sensor: Angle: 360° / Detection range: 6m. / Time adjustment: 10s to 3min. / Brightness: 3~2000LUX. The Reference LUXMOV360LE includes an emergency kit with a 3-hour autonomy.



APLIQUE LED "AVENCA" COM SENSOR | WALL LED LIGHT "AVENCA" WITH SENSOR | PC+ABS | CRI>80 | IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02682	6W	480LM	3 CCT	100°	Branco White	220 * 113 * 58	33,33 €



APLIQUE LED "AVENCA" | WALL LED LIGHT "AVENCA" / POLICARBONATO+ABS | ABS+POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01662	6W	480LM	3 CCT	100°	Branco White	220 * 113 * 58	21,35 €
CON02065	6W	480LM	3 CCT	100°	Preto Black	220 * 113 * 58	21,35 €

Luminárias LED de parede, são adequadas para uso interno ou externo e são à prova d'água. As que têm sensor de movimento ligam ao detetarem movimento. Os apliques com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6500k). | LED wall lights, are suitable for indoor or outdoor use and are waterproof. Those with a motion sensor turn on when they detect movement. In wall lights with 3 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated into the wall light, (3000k - 4000k - 6500k).



APLIQUE LED "MAPLE" DE PAREDE | "MAPLE" LED WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00813	8W	265LM	3000K	90°	Cinza Grey	Ø80 * 125 * 178	56,25 €

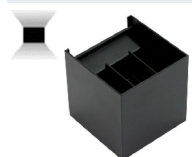
APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
WALL/1009-3B	6W	450LM	3000K	60°	Branco White	171 * 80 * 40	35,05 €
WALL/1009-3	6W	450LM	3000K	60°	Preto Black	171 * 80 * 40	35,05 €



APLIQUE DE PAREDE LED | LED WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
WALL/1102-C	2*3W	480LM	3 CCT	0-120°	Antracite Anthracite	100 * 100 * 100	25,33 €
WALL/1102-B	2*3W	480LM	3 CCT	0-120°	Branco White	100 * 100 * 100	25,33 €

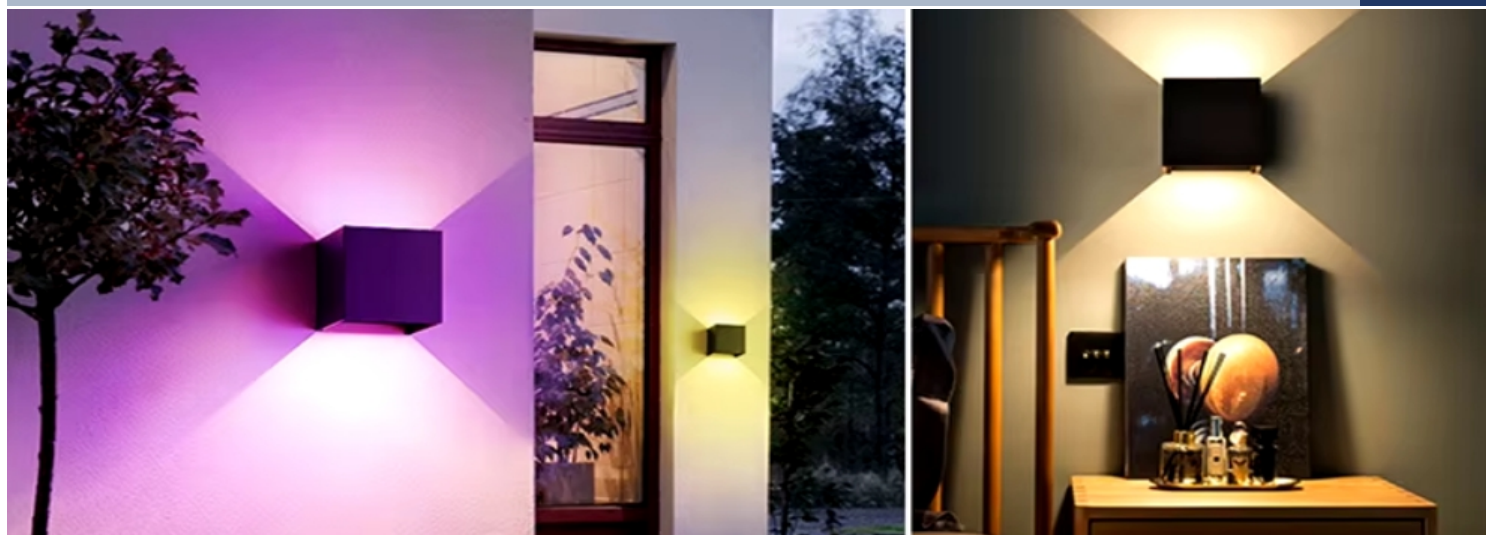
Aplique com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6000k) e ângulo de abertura de luz regulável. | Wall light with 3 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated into the wall light, (3000k - 4000k - 6000k) and adjustable light opening angle.

APLIQUE DE PAREDE LED | LED WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54

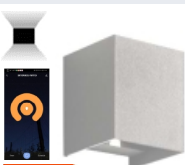


Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
SP45284B	2*3W	480LM	4000K	0-120°	Preto Black	100 * 100 * 100	18,40 €
SP45284C	2*3W	480LM	3000K	0-120°	Preto Black	100 * 100 * 100	18,40 €
SP45284	2*3W	480LM	4000K	0-120°	Branco White	100 * 100 * 100	18,40 €
SP45284A	2*3W	480LM	3000K	0-120°	Branco White	100 * 100 * 100	18,40 €

Luminárias LED de parede à prova d'água, são adequadas para uso interno ou externo e o seu ângulo de abertura de luz é regulável. | Waterproof LED wall lights are suitable for indoor or outdoor use and their light opening angle is adjustable.



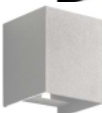
APLIQUE DE PAREDE LED | LED WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	EST36747	2*5W	450LM	RGB+3CCT	0-120°	Antracite Anthacite	100 * 100 * 100	75,00 €
	EST36754	2*5W	450LM	RGB+3CCT	0-120°	Branco White	100 * 100 * 100	75,00 €

Cubo LED com 3 CCT + RGB à prova d'água, adequado para uso interno ou externo. O seu ângulo de abertura da luz é regulável e controlado através da Tuya WIFI Smart APP, onde pode escolher entre 16 milhões de cores, RGB + CCT desde os 3000k aos 6500k. | Waterproof LED cube with 3 CCT + RGB, suitable for indoor or outdoor use. Its light opening angle is adjustable and controlled through the Tuya WIFI Smart APP, where you can choose between 16 million colors, RGB + CCT from 3000k to 6500k.



APLIQUE DE PAREDE LED | LED WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	EST38574	2*5W	1000LM	3 CCT	0-120°	Preto Black	100 * 100 * 100	39,00 €
	EST38581	2*5W	1000LM	3 CCT	0-120°	Branco White	100 * 100 * 100	39,00 €
	EST38598	2*5W	1000LM	3 CCT	0-120°	Antracite Anthacite	100 * 100 * 100	39,00 €
	EST38604	2*5W	1000LM	3 CCT	0-120°	Corten Corten	100 * 100 * 100	39,00 €

Aplique com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6000k) e ângulo de abertura de luz regulável. | Wall light with 3 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated into the wall light, (3000k - 4000k - 6000k) and adjustable light opening angle.

APLIQUE DE PAREDE LED "AXEL" | LED WALL LIGHT "AXEL" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	CON00815	2*6W	415LM	3000K	0-100°	Cinza Grey	180 * 45 * 115	83,33 €

Luminárias LED de parede à prova d'água, são adequadas para uso interno ou externo e o seu ângulo de abertura de luz é regulável. | Waterproof LED wall lights are suitable for indoor or outdoor use and their light opening angle is adjustable.

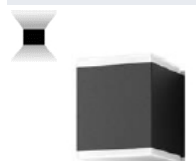


APLIQUE LED DE PAREDE "NUT" | LED WALL LIGHT "NUT" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00814	2*4W	450LM	3000K	110°	Cinza Grey	90 * 65 * 65	36,46 €

APLIQUE LED DE PAREDE "NUT" | LED WALL LIGHT "NUT" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36532	2*2.5	160LM	3000K	90°	Preto Black	100 * 100 * 75	35,00 €
CON00820	2*5W	470LM	3000K	90°	Cinza Grey	110 * 92 * 80	57,71 €

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
WALL/3302-L	12W	840LM	3 CCT	90°	Antracite Anthracite	240 * 65 * 106,5	38,25 €

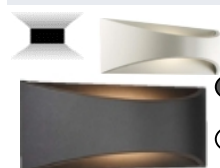
APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
WALL/3302-L2	12W	840LM	3 CCT	90°	Antracite Anthracite	240 * 65 * 106,5	40,95 €

Apliques com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 6000k). | Wall lights with 3 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated in the wall light, (3000k - 4000k - 6000k).

APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36693	7W	400LM	3 CCT	90°	Antracite Anthracite	220 * 90 * 80	60,00 €
EST36709	7W	400LM	3 CCT	90°	Branco White	220 * 90 * 80	60,00 €

Aplique com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 5000k). Luminárias LED de parede à prova d'água, são adequadas para uso interno ou externo. | Wall light with 3 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated in the wall light, (3000k - 4000k - 5000k). Waterproof LED wall lights, are suitable for indoor or outdoor use.



APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LIGHT / POLICARBONATO+ABS | ABS+POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	CON02519	2*6W	580LM	3 CCT	120°	Cinza Grey	230 * 90 * 101	39,58 €
	CON01674	2*6W	580LM	3 CCT	120°	Branco White	230 * 90 * 101	39,58 €

Aplique com 3 CCT, (3000k - 4000k - 6500k). | Wall light with 3 CCT, (3000k - 4000k - 6500k).



APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LIGHT / POLICARBONATO+ABS | ABS+POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	EST38154	2*4.5W	600LM	3 CCT	120°	Branco White	170 * 80 * 46	42,00 €
	EST38161	2*4.5W	600LM	3 CCT	120°	Antracite Anthracite	170 * 80 * 46	42,00 €

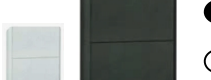


APLIQUE LED DE PAREDE | LED WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	WALL/1109C	12W	680LM	3 CCT	90°	Antracite Anthracite	175 * 90 * 29	43,80 €

Aplique com 3 CCT, (3000k - 4000k - 6000k). | Wall light with 3 CCT, (3000k - 4000k - 6000k).

APLIQUE LED DE PAREDE "TAKO" | LED WALL LIGHT "TAKO" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	CON00963	10W	900LM	3000K	90°	Preto Black	145 * 130 * 45	39,90 €
	CON00964	10W	900LM	3000K	90°	Branco White	145 * 130 * 45	39,90 €

APLIQUE LED DE PAREDE "FISHER" | LED WALL LIGHT "FISHER" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	CON00959	10W	900LM	3000K	90°	Antracite Anthracite	238 * 128 * 78	46,88 €
	CON00960	10W	900LM	3000K	90°	Branco White	238 * 128 * 78	46,88 €

Luminárias LED de parede à prova d'água, são adequadas para uso interno ou externo. As luminárias com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado. | Waterproof LED wall lights, are suitable for indoor or outdoor use. In luminaires with 3 CCT, the choice of light color temperature is made using an integrated switch.



APLIQUE

12 Watts

Aplicador LED de parede 3CCT com índice de proteção IP54, para utilização em ambientes exteriores abrigados. Destaca-se pelo seu aspeto robusto e moderno, assim como pela possibilidade de seleção de cor de luz entre branco quente, neutro ou frio.

IP54 ALUM PC AN 3CCT



APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / ALUMÍNIO+POLICARBONATO | POLYCARBONATE+ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36723	12W	580LM	3 CCT	90°	Antracite Anthacite	240 * 145 * 100	70,00 €



APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / ALUMÍNIO+POLICARBONATO | POLYCARBONATE+ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36730	12W	930LM	3 CCT	120°	Antracite Anthacite	240 * 145 * 83	70,00 €



APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36518	8W	800LM	3 CCT	120°	Preto Black	132 * 96 * 106.5	38,00 €

Aplicadores com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplicador, (3000k - 4000k - 5000k). | Wall light with 3 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated in the wall light, (3000k - 4000k - 5000k).

APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36525	8W	600LM	3000K	120°	Preto Black	200 * 75 * 100	38,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / ALUMÍNIO+POLICARBONATO | POLYCARBONATE+ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
WALL/6869-2	10W	980LM	3000K	60°	Preto Black	Ø95 * 105 * 130	12,35 €

Luminárias LED de parede à prova d'água, são adequadas para uso interno ou externo. | Waterproof LED wall lights, are suitable for indoor or outdoor use.



APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36495	10W	800LM	3 CCT	120°	Preto Black	Ø160 * 100	40,00 €



APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36501	10W	800LM	3 CCT	120°	Preto Black	160 * 160 * 100	40,00 €



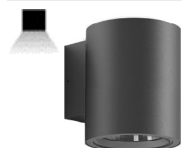
APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / ALUMÍNIO + POLICARBONATO | POLYCARBONATE+ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36716	12W	540LM	3 CCT	120°	Antracite Anthacite	240 * 100 * 145	70,00 €

Apliques com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k - 5000k). | Wall light with 3 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated in the wall light, (3000k - 4000k - 5000k).

APLIQUE DE PAREDE "CLIF" ONE | WALL LIGHT CLIF" ONE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00818	20W	1100LM	3000K	16°	Antracite Anthacite	Ø140 * 177 * 185	208,33 €

Corpo em alumínio de alta pureza | High purity aluminum body

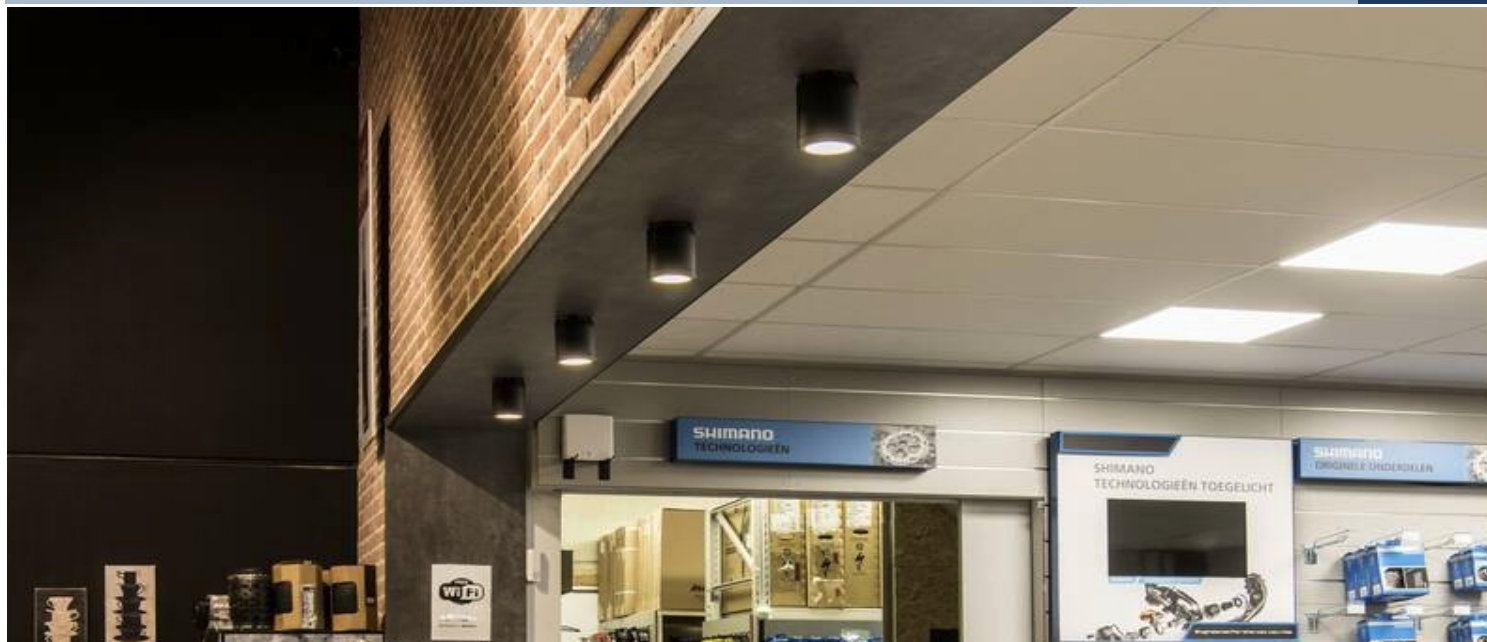
APLIQUE DE PAREDE "CLIF" DOUBLE | WALL LIGHT CLIF" DOUBLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00817	2*20W	2050LM	3000K	16°	Antracite Anthacite	Ø140 * 177 * 300	247,92 €

Corpo em alumínio de alta pureza | High purity aluminum body

Luminárias LED de parede à prova d'água, são adequadas para uso interno ou externo. | Waterproof LED wall lights, are suitable for indoor or outdoor use.



APLIQUE LED DE TETO | CEILING LED LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST25147	6W	480LM	4000K	60°	Preto Mate Matte Black	Ø90 * 130	50,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



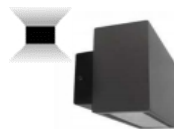
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST25154	6W	480LM	4000K	60°	Preto Mate Matte Black	Ø90 * 120 * 140	52,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST25161	2*6W	960LM	4000K	60°	Preto Mate Matte Black	Ø90 * 120 * 230	70,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST25178	2*3W	576LM	4000K	60°	Preto Mate Matte Black	90 * 66 * 65	40,00 €

APLIQUE LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST25185	2*6W	960LM	4000K	60°	Preto Mate Matte Black	180 * 72 * 65	50,00 €

Luminárias LED de teto e parede à prova d'água, são adequadas para uso interno ou externo. | Waterproof LED ceiling and wall lights, are suitable for indoor or outdoor use.



SPOT LED DE TETO REDONDO "LEV" | ROUND CEILING LED SPOT "LEV" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00696	15W	1300LM	4000K	60°	Branco White	Ø90 * 100	47,92 €
CON00695	15W	1270LM	2700K	60°	Branco White	Ø90 * 100	47,92 €
CON00699	15W	1300LM	4000K	60°	Preto Black	Ø90 * 100	47,92 €
CON00698	15W	1270LM	2700K	60°	Preto Black	Ø90 * 100	47,92 €

SPOT LED DE TETO QUADRADO "LEV" | SQUARE CEILING LED SPOT "LEV" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



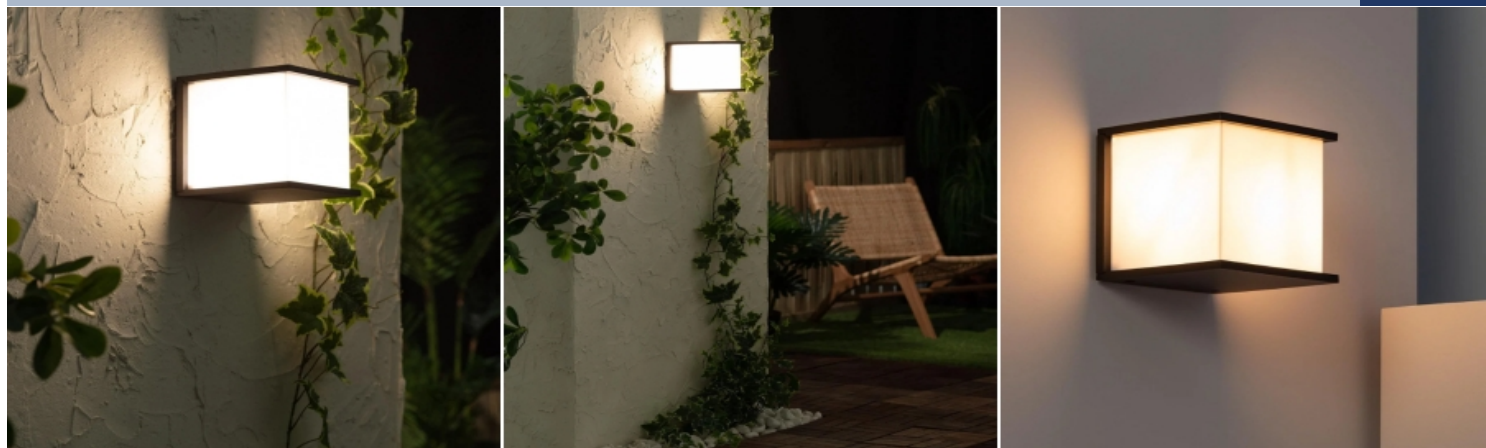
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00996	10W	1090LM	4000K	60°	Branco White	90 * 90 * 108	45,83 €
CON00998	10W	1090LM	2700K	60°	Branco White	90 * 90 * 108	45,83 €
CON00696	10W	1090LM	4000K	60°	Preto Black	90 * 90 * 108	45,83 €
CON00695	10W	1090LM	2700K	60°	Preto Black	90 * 90 * 108	45,83 €

SPOT LED DE TETO QUADRADO "ASH" | SQUARE CEILING LED SPOT "ASH" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00808	6W	410LM	3000K	45°	Cinza Grey	100 * 100 * 100	64,58 €

Luminárias LED de teto à prova d'água, são adequadas para uso interno ou externo. | Waterproof LED ceiling and wall lights, are suitable for indoor or outdoor use.



APLIQUE DE PAREDE | WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP54



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST25130	1 x E 27	Preto Black	165 * 165 * 171	48,00 €

APLIQUE DE PAREDE | WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP44



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST25093	1 x E 27	Preto Black	318 * 100 * 90	18,00 €
EST25109	1 x E 27	Inox Stainless	318 * 100 * 90	18,00 €

APLIQUE DE PAREDE "PILLAR" | WALL LIGHT "PILLAR" / POLICARBONATO+ABS | ABS+POLYCARBONATE / IP54



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX750060	1 x E 27	Antracite Anthacite	140 * 170 * 140	28,90 €

APLIQUE DE PAREDE "DUETO S 1" | WALL LIGHT "DUETO S 1" / POLICARBONATO+ABS | ABS+POLYCARBONATE / IP65



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX750033	1 x GU10	Antracite Anthacite	90 * 113 * 162	26,50 €

APLIQUE DE PAREDE "DUETO S 2" | WALL LIGHT "DUETO S 2" / POLICARBONATO+ABS | ABS+POLYCARBONATE / IP65



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX750034	2 x GU10	Antracite Anthacite	90 * 113 * 216	33,50 €

APLIQUE DE PAREDE "DUETO R 1" | WALL LIGHT "DUETO R 1" / POLICARBONATO+ABS | ABS+POLYCARBONATE / IP65



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX750031	1 x GU10	Antracite Anthacite	Ø90 * 113 * 162	26,50 €

Luminárias de parede à prova d'água, com suporte para lâmpada. São adequadas para uso interno ou externo. |
Waterproof wall lamps, with lamp holder. They are suitable for internal or external use.


APLIQUE DE PAREDE "DUETO R 2" | WALL LIGHT "DUETO R 2" / POLICARBONATO+ABS | ABS+POLYCARBONATE / IP65


Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX750032	2 x GU10	Antracite Anthracite	Ø90 * 113 * 215	33,50 €

SPOT DE PAREDE / TETO "ELM" | WALL / CEILING SPOT "ELM" / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP54

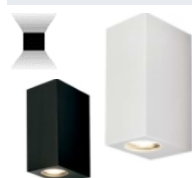

Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00823	1 x GU10	Cinzentos Grey	55 * 55 * 115	43,75 €

APLIQUE DE PAREDE "ONE" | WALL LIGHT "ONE" / INOX 316 | STAINLESS STEEL / IP44


Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
GL-6002	1 x GU10	Níquel Nickel	Ø60 * 110	59,30 €

APLIQUE DE PAREDE "TWO" | WALL LIGHT "TWO" | INOX 316 | STAINLESS STEEL | IP44


Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
GL-6001	2 x GU10	Níquel Nickel	Ø60 * 210	64,85 €

APLIQUE DE PAREDE | WALL LIGHT / POLICARBONATO+ABS | ABS+POLYCARBONATE / IP54


Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30509	2 x GU10	Branco White	152 * 65 * 87	14,00 €
EST30486	2 x GU10	Preto Black	152 * 65 * 87	14,00 €

Luminárias de parede à prova d'água, com suporte para lâmpada. São adequadas para uso interno ou externo. |
Waterproof wall lamps, with lamp holder. They are suitable for internal or external use.

LUMINÁRIAS DE SUPERFÍCIE PARA LÂMPADA | LAMP SURFACE LUMINAIRES

230V

APLIQUE DE PAREDE | WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP54



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23013	2 x GU10	Branco White	150 * 90 * 70	22,00 €
Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23020	2 x GU10	Cinzentos Grey	150 * 90 * 70	22,00 €
Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23037	2 x GU10	Preto Black	150 * 90 * 70	22,00 €
Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23044	1 x GU10	Branco White	80 * 90 * 70	16,00 €
Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23051	1 x GU10	Cinzentos Grey	80 * 90 * 70	16,00 €
Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23068	1 x GU10	Preto Black	80 * 90 * 70	16,00 €

APLIQUE DE PAREDE | WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP54



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23075	2 x GU10	Branco White	150 * 90 * 70	22,00 €
Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23082	2 x GU10	Cinzentos Grey	150 * 90 * 70	22,00 €
Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23099	2 x GU10	Preto Black	150 * 90 * 70	22,00 €
Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23105	1 x GU10	Branco White	80 * 90 * 70	16,00 €
Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23112	1 x GU10	Cinzentos Grey	80 * 90 * 70	16,00 €
Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23129	1 x GU10	Preto Black	80 * 90 * 70	16,00 €

Luminárias de parede à prova d'água, com suporte para lâmpada. São adequadas para uso interno ou externo. | Waterproof wall lamps, with lamp holder. They are suitable for internal or external use.

APLIQUE DE TETO

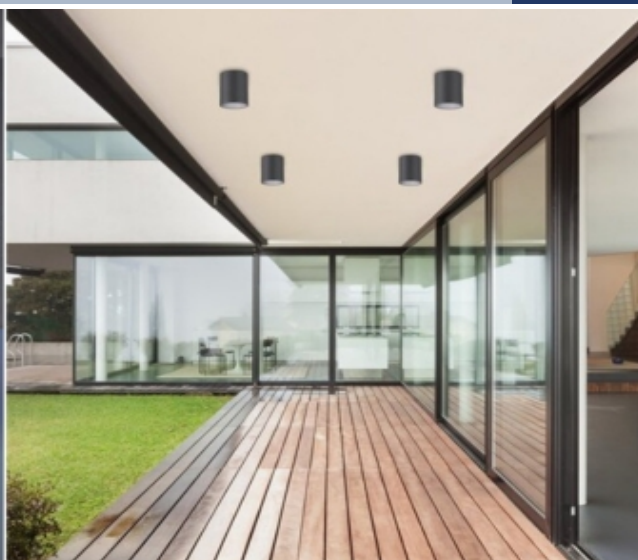
GU10

1xGU10

LÂMPADA

IP54

PROTEÇÃO

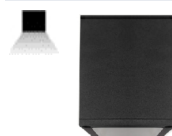


APLIQUE REDONDO DE TETO | ROUND CEILING LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP54



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29527	1 x GU10	Preto Black	Ø100 * 130	30,00 €

APLIQUE QUADRADO DE TETO | SQUARE CEILING LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP54



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29534	1 x GU10	Branco White	100 * 100 * 130	30,00 €

APLIQUE DE PAREDE | WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP44



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24119	1 x E 27	Cinzentos Grey	110 * 80 * 160	32,00 €

BALIZADOR DE JARDIM | GARDEN BOLLARD / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP65



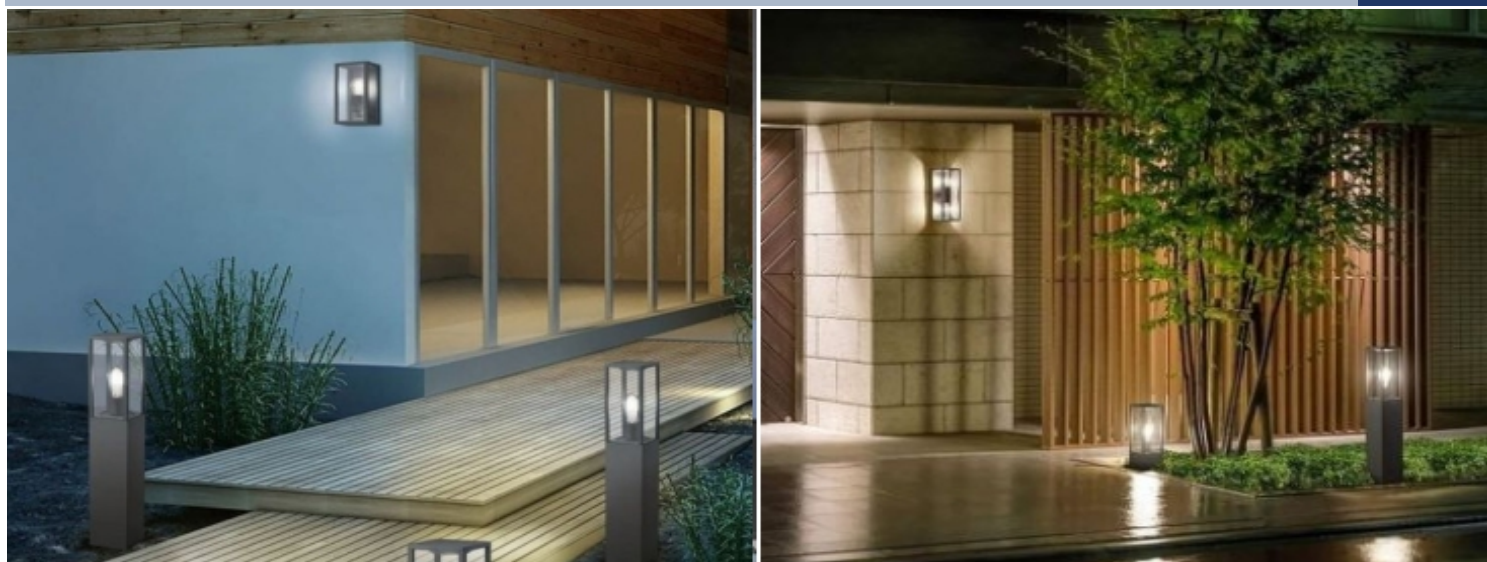
Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24126	1 x E27	Cinzentos Grey	110 * 110 * 440	55,00 €
EST24133	1 x E27	Cinzentos Grey	110 * 110 * 740	70,00 €

LANTERNA DE PAREDE | WALL LANTERN / ALUMÍNIO FUNDIDO | CAST ALUMINUM / IP65



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
WALL/3007P	1 x E 27	Antracite Anthracite	245 * 110 * 150	32,70 €

Luminárias à prova d'água, com suporte para lâmpada. São adequadas para iluminar entrada e zonas de passagem. Os Balizadores fazem parte de um tipo de iluminação destinada à orientação ou sinalização. | Waterproof luminaires, with lamp holder. They are suitable for lighting entrances and passage areas. Beacons are part of a type of lighting intended for orientation or signaling.



LANTERNA DE PAREDE | WALL LANTERN / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP65



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00882	1 x E 27	Cinzentos Grey	220 * 140 * 136	27,08 €

LANTERNA DE MURO | WALL LANTERN / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP65



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00951	1 x E 27	Cinzentos Grey	400 * 140 * 140	37,50 €

BALIZADOR DE JARDIM | GARDEN BOLLARD / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP65



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00874	1 x E 27	Cinzentos Grey	800 * 140 * 140	55,21 €

APLIQUE DE PAREDE | WALL LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP44



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24140	1x E27	Cinzentos Grey	Ø214 * 180 * 278	32,00 €

BALIZADOR DE JARDIM | GARDEN BOLLARD / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP44



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24164	1 x E27	Cinzentos Grey	Ø214 * 180 * 500	50,00 €
EST24157	1 x E27	Cinzentos Grey	Ø214 * 180 * 800	65,00 €

Luminárias à prova d'água, com suporte para lâmpada. São adequadas para iluminar entradas e zonas de passagem. Os Balizadores fazem parte de um tipo de iluminação destinada à orientação ou sinalização. | Waterproof luminaires, with lamp holder. They are suitable for lighting entrances and passage areas. Bollards are part of a type of lighting intended for orientation or signaling.

LANTERNA DE PAREDE

E27

IP44



LANTERNA DE PAREDE | WALL LANTERN / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP44



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24058	1 x E 27	Cinzentos Grey	155 * 195 * 235	28,00 €

LANTERNA DE MURO | WALL LANTERN / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP44



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24065	E27	Cinzentos Grey	155 * 155 * 295	30,00 €

BALIZADOR DE JARDIM | GARDEN BOLLARD / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP44



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24058	E27	Cinzentos Grey	155 * 155 * 860	50,00 €

LANTERNA DE PAREDE | WALL LANTERN / POLICARBONATO+ABS | ABS+POLYCARBONATE / IP44



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00979	1 x E 27	Preto Black	170 * 223 * 243	18,33 €

APLIQUE DE PAREDE | WALL LIGHT / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / ALUMÍNIO / IP44



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24171	1 x GU10	Preto Black	172 * 90 * 130	32,00 €

Luminárias à prova d'água, com suporte para lâmpada. São adequadas para iluminar entradas e zonas de passagem. Os Balizadores fazem parte de um tipo de iluminação destinada à orientação ou sinalização. | Waterproof luminaires, with lamp holder. They are suitable for lighting entrances and passage areas. Beacons are part of a type of lighting intended for orientation or signaling.

BALIZADOR DE JARDIM E27 IP44



BALIZADOR DE JARDIM "ONE" | GARDEN BOLLARD "ONE" / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP44



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24188	1 x GU10	Preto Black	163 * 110 * 440	50,00 €

BALIZADOR DE JARDIM "TWO" | GARDEN BOLLARD "TWO" / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP44



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24195	2 x GU10	Preto Black	216 * 110 * 440	65,00 €

Luminárias à prova d'água, com suporte para lâmpada. São adequadas para iluminar entradas e zonas de passagem. Os Balizadores fazem parte de um tipo de iluminação destinada à orientação ou sinalização. | Waterproof luminaires, with lamp holder. They are suitable for lighting entrances and passage areas. Bollard are part of a type of lighting intended for orientation or signaling.

BALIZADOR LED DE JARDIM "LIV" | LED GARDEN BOLLARD "LIV" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00993	8W	655LM	4000K	120°	Preto Black	Ø140 * 208 * 500	91,67 €
CON01238	8W	655LM	3000K	120°	Preto Black	Ø140 * 208 * 500	91,67 €

LUMINÁRIA DE PAREDE LED | WALL LED LIGHT / CABEÇA ORIENTÁVEL | ORIENTABLE HEAD / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
GOMA230	6W	480LM	3000K	120°	Antracite Anthracite	Ø135 * 210 * 230	35,35 €

BALIZADOR LED DE JARDIM | LED GARDEN BOLLARD / CABEÇA ORIENTÁVEL | ORIENTABLE HEAD / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
GOMA500	6W	480LM	3000K	120°	Antracite Anthracite	Ø135 * 210 * 500	51,20 €
GOMA800	6W	480LM	3000K	120°	Antracite Anthracite	Ø135 * 210 * 800	54,90 €

Luminárias LED à prova d'água, são adequadas para iluminar entradas e zonas de passagem. Os Balizadores fazem parte de um tipo de iluminação destinada à orientação ou sinalização. | Waterproof LED luminaires are suitable for lighting entrances and passage areas. Beacons are part of a type of lighting intended for orientation or signaling.

BALIZADOR LED "TERY"



BALIZADOR LED DE JARDIM "TERY" | LED GARDEN BOLLARD "TERY" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00830	2*6W	1020LM	3000K	2*110°	Cinza Grey	100 * 50 * 600	135,42 €

BALIZADOR LED DE JARDIM "BOLLARD BERY" | LED GARDEN "BOLLARD BERY" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02241	6W	250LM	3000K	100°	Cinza Grey	128 * 90 * 700	165,00 €

BALIZADOR LED DE JARDIM "SINTRA" | LED GARDEN BOLLARD "SINTRA" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01681	10W	650LM	2 CCT	100°	Cinza Grey	205 * 120 * 650	122,92 €

Aplique com 2 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k). / Wall light with 2 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated in the wall light, (3000k - 4000k).

BALIZADOR LED DE JARDIM "KANE" | LED GARDEN BOLLARD "KANE" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01683	10W	650LM	2 CCT	100°	Cinza Grey	181 * 61 * 620	127,08 €

Aplique com 2 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no aplique, (3000k - 4000k). / Wall light with 2 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated in the wall light, (3000k - 4000k).

BALIZADOR LED DE JARDIM "ALFA" | LED GARDEN BOLLARD "ALFA" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01685	13W	850LM	3000K	100°	Cinza Grey	220 * 133 * 600	135,42 €

Luminárias LED à prova d'água, são adequadas para iluminar entradas e zonas de passagem. Os Balizadores fazem parte de um tipo de iluminação destinada à orientação ou sinalização. | Waterproof LED luminaires are suitable for lighting entrances and passage areas. Bollards are part of a type of lighting intended for orientation or signaling.

BALIZADOR LED "SLOT"



BALIZADOR LED DE JARDIM "SLOT" | LED GARDEN BOLLARD "SLOT" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02081	7W	370LM	3000K	130°	Preto Black	160 * 65 * 650	69,90 €

BALIZADOR LED DE JARDIM "PULSE" | LED GARDEN BOLLARD "PULSE" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02078	7W	675LM	3000K	70°	Preto Black	Ø120 * 35 * 800	71,76 €

BALIZADOR LED DE JARDIM "JEDAI" | LED GARDEN BOLLARD "JEDAI" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02147	30W	2300LM	3000K	360°	Cinza Grey	Ø115 * 900	148,31 €

BALIZADOR LED DE JARDIM "ARCHI" | LED GARDEN BOLLARD "ARCHI" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02082	12W	600LM	3000K	120°	Preto Black	Ø130 * 500	58,00 €

Luminárias LED à prova d'água, são adequadas para iluminar entradas e zonas de passagem. Os Balizadores fazem parte de um tipo de iluminação destinada à orientação ou sinalização. | Waterproof LED luminaires are suitable for lighting entrances and passage areas. Bollards are part of a type of lighting intended for orientation or signaling.

BALIZADOR

9 Watts

Balizador LED de jardim 3CCT de design compacto. Ideal para iluminação exterior de jardins ou caminhos, aos quais confere um toque elegante. Disponível em dois tamanhos e duas cores de acabamento, adequa-se a diferentes necessidades. Possibilita também a seleção da sua cor de luz.

IP54 ALUM AN CR 3CCT



BALIZADOR LED DE JARDIM | LED GARDEN BOLLARD / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36792	9W	365LM	3 CCT	110°	Antracite Anthracite	140 * 76 * 500	110,00 €
EST36808	9W	365LM	3 CCT	110°	Antracite Anthracite	140 * 76 * 800	130,00 €



BALIZADOR LED DE JARDIM | LED GARDEN BOLLARD / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36761	9W	365LM	3 CCT	110°	Corten Corten	140 * 76 * 500	110,00 €
EST36778	9W	365LM	3 CCT	110°	Corten Corten	140 * 76 * 800	130,00 €



BALIZADOR LED DE JARDIM | LED GARDEN BOLLARD / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36815	10W	250LM	3 CCT	110°	Antracite Anthracite	140 * 76 * 500	110,00 €
EST36822	10W	250LM	3 CCT	110°	Antracite Anthracite	140 * 76 * 800	130,00 €



BALIZADOR LED DE JARDIM | LED GARDEN BOLLARD / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36839	10W	250LM	3 CCT	110°	Corten Corten	140 * 76 * 500	110,00 €
EST36846	10W	250LM	3 CCT	110°	Corten Corten	140 * 76 * 800	130,00 €

Luminárias LED à prova d'água, são adequadas para iluminar entradas e zonas de passagem. Os Balizadores fazem parte de um tipo de iluminação destinada à orientação ou sinalização. A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado na luminária, (3000k - 4000k - 5000k). |

Waterproof LED luminaires are suitable for lighting entrances and passage areas. Bollards are part of a type of lighting intended for orientation or signaling. The choice of the color temperature of the light is made using a switch integrated into the luminaire, (3000k - 4000k - 5000k).

BALIZADOR LED "DOT"



BALIZADOR LED DE JARDIM "DOT" | LED GARDEN BOLLARD "DOT" / POLICARBONATO+ABS | ABS+POLYCARBONATE / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01100	8W	600LM	4000K	120°	Preto Black	Ø165 * 700	41,46 €

LUMINÁRIA LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24089	10W	720LM	4000K	120°	Antracite Anthracite	140 * 208 * 500	55,00 €

BALIZADOR LED DE JARDIM | LED GARDEN BOLLARD / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST24096	10W	720LM	4000K	120°	Antracite Anthracite	139 * 134 * 580	85,00 €
EST24102	10W	720LM	4000K	120°	Antracite Anthracite	139 * 134 * 780	100,00 €

LUMINÁRIA LED DE PAREDE | WALL LED LIGHT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST26076	10W	700LM	4000K	120°	Preto Black	160 * 200 * 58	60,00 €

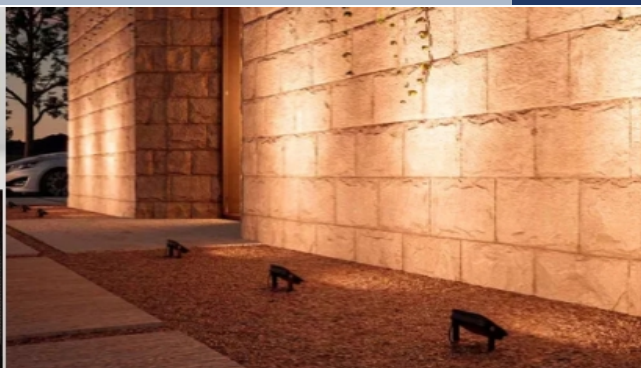
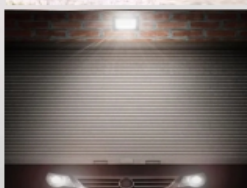
BALIZADOR LED DE JARDIM | LED GARDEN BOLLARD / TUYA APP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP44



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
GL-6701RGBW	10W	700LM	RGB+3000K	120°	Cinza Grey	Ø160 * 300	70,70 €
GL-6701WW	10W	700LM	3000K	120°	Cinza Grey	Ø160 * 300	42,60 €

Luminárias LED à prova d'água, são adequadas para iluminar entradas e zonas de passagem. Os Balizadores fazem parte de um tipo de iluminação destinada à orientação ou sinalização. | Waterproof LED luminaires are suitable for lighting entrances and passage areas. Bollards are part of a type of lighting intended for orientation or signaling.

PROJETOR LED IP65



PROJETOR LED | LED FLOODLIGHT / ALUMÍNIO + VIDRO | GLASS + ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
057/ALSMD-6N	10W	860LM	6000K	120°	Preto Black	76 * 99 * 26	4,50 €
058/ALSMD-3N	10W	710LM	3000K	120°	Preto Black	76 * 99 * 26	4,50 €
063/ALSMD-6N	20W	1600LM	6000K	120°	Preto Black	140 * 181 * 45	6,35 €
063/ALSMD-3N	20W	1700LM	3000K	120°	Preto Black	140 * 181 * 45	6,35 €
059/ALSMD-6N	30W	2900LM	6000K	120°	Preto Black	162 * 182 * 34	11,25 €
060/ALSMD-3N	30W	2800LM	3000K	120°	Preto Black	162 * 182 * 34	11,25 €
061/ALSMD-6N	50W	4500LM	6000K	120°	Preto Black	203 * 232 * 37	13,25 €
062/ALSMD-3N	50W	4350LM	3000K	120°	Preto Black	203 * 232 * 37	13,25 €
100W/ALSMD-6N	100W	8590LM	6000K	120°	Preto Black	245 * 287 * 42	26,80 €
100WW/ALSMD-3	100W	8440LM	3000K	120°	Preto Black	245 * 287 * 42	26,80 €
150W/ALSMD-6	150W	12500LM	6000K	120°	Preto Black	395 * 380 * 160	49,15 €
150WW/ALSMD-3	150W	12360LM	3000K	120°	Preto Black	395 * 380 * 160	49,15 €
200W/ALSMD-6N	200W	16470LM	6000K	120°	Preto Black	425 * 325 * 75	66,40 €
200WW/ALSMD-3N	200W	16320LM	3000K	120°	Preto Black	425 * 325 * 75	66,40 €
LUMG00014	300W	28500LM	6500K	120°	Preto Black	532 * 443 * 70	145,29 €
LUMG00013	300W	28500LM	3000K	120°	Preto Black	532 * 443 * 70	145,29 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
057/ALSMD-6B	10W	860LM	6000K	120°	Branco White	112 * 84 * 41	4,50 €
058/ALSMD-3B	10W	710LM	3000K	120°	Branco White	112 * 84 * 41	4,50 €
063/ALSMD-6B	20W	1600LM	6000K	120°	Branco White	115 * 87 * 28	6,35 €
063/ALSMD-3B	20W	1700LM	3000K	120°	Branco White	115 * 87 * 28	6,35 €
059/ALSMD-6B	30W	2900LM	6000K	120°	Branco White	175 * 135 * 34	11,25 €
060/ALSMD-3B	30W	2800LM	3000K	120°	Branco White	175 * 135 * 34	11,25 €
061/ALSMD-6B	50W	4500LM	6000K	120°	Branco White	220 * 180 * 35	13,25 €
062/ALSMD-3B	50W	4350LM	3000K	120°	Branco White	220 * 180 * 35	13,25 €
100W/ALSMD-6B	100W	8590LM	6000K	120°	Branco White	275 * 225 * 45	26,80 €
200W/ALSMD-6B	200W	16470LM	6000K	120°	Branco White	425 * 325 * 75	66,40 €

Projetores à prova d'água, são ideais para iluminar zonas exteriores tais como, entradas, edifícios, caminhos, painéis publicitários, etc. | Waterproof floodlight, ideal for lighting external areas such as entrances, buildings, paths, advertising panels, etc.

PROJETORES LED 3CCT IP65



PROJETOR LED | LED FLOODLIGHT / ALUMÍNIO + VIDRO | GLASS + ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST41253	10W	800LM	3 CCT	120°	Branco White	119 * 103 * 30	11,00 €
EST41260	20W	1600LM	3 CCT	120°	Branco White	138 * 115 * 30	14,00 €
EST41277	30W	2400LM	3 CCT	120°	Branco White	172 * 140 * 30	19,00 €
EST41284	50W	4000LM	3 CCT	120°	Branco White	202 * 161 * 30	24,00 €
EST41291	100W	8000LM	3 CCT	120°	Branco White	262 * 208 * 30	38,00 €
EST41307	150W	12000LM	3 CCT	120°	Branco White	300 * 260 * 37	58,00 €
EST41314	200W	16000LM	3 CCT	120°	Branco White	338 * 282 * 37	78,00 €

PROJETOR LED | LED FLOODLIGHT / ALUMÍNIO + VIDRO | GLASS + ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST41185	10W	800LM	3 CCT	120°	Cinza Grey	119 * 103 * 30	11,00 €
EST41192	20W	1600LM	3 CCT	120°	Cinza Grey	138 * 115 * 30	14,00 €
EST41208	30W	2400LM	3 CCT	120°	Cinza Grey	172 * 140 * 30	19,00 €
EST41215	50W	4000LM	3 CCT	120°	Cinza Grey	202 * 161 * 30	24,00 €
EST41222	100W	8000LM	3 CCT	120°	Cinza Grey	262 * 208 * 30	38,00 €
EST41239	150W	12000LM	3 CCT	120°	Cinza Grey	300 * 260 * 37	58,00 €
EST41246	200W	16000LM	3 CCT	120°	Cinza Grey	338 * 282 * 37	78,00 €

Projetores LED à prova d'água com 3 CCT, são ideais para iluminar zonas exteriores tais como, entradas, edifícios, caminhos, painéis publicitários, etc. A escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no applique, (3000k - 4000k - 6000k). | Waterproof LED projectors with 3 CCT are ideal for illuminating outdoor areas such as entrances, buildings, pathways, advertising panels, etc. The color temperature of the light is selected using a switch integrated into the wall light (3000k - 4000k - 6000k).

PROJETORES LED DE EXTERIOR | OUTDOOR LED FLOODLIGHT
230V
PROJETOR LED COM LENTE | LED FLOODLIGHT WITH LENS / ALUMÍNIO + VIDRO | GLASS + ALUMINUM / CRI>80 / IP65


Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
FL-AK30W-6	30W	3000LM	6000K	90°	Preto Black	195 * 140 * 34	12,35 €
FL-AK50W-6	50W	5000LM	6000K	90°	Preto Black	220 * 154 * 35	15,10 €
FL-DK50W-CCT	50W	5000LM	3 CCT	90°	Preto Black	220 * 154 * 35	20,95 €

PROJETOR LED COM VIDRO ANTI-REFLEXO | LED FLOODLIGHT WITH ANTI-REFLECTIVE GLASS / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65


Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
057/ALSMD-6BAR	10W	1000LM	6000K	120°	Branco White	115 * 80 * 20.5	8,65 €
058/ALSMD-3BAR	10W	1000LM	3000K	120°	Branco White	115 * 80 * 20.5	8,65 €
063/ALSMD-6BAR	20W	2000LM	6000K	120°	Branco White	162 * 115 * 20.5	13,40 €
059/ALSMD-6BAR	30W	3000LM	6000K	120°	Branco White	195 * 140 * 20.5	18,90 €
060/ALSMD-3BAR	30W	3000LM	3000K	120°	Branco White	195 * 140 * 20.5	18,90 €
061/ALSMD-6BAR	50W	5000LM	6000K	120°	Branco White	220 * 154 * 20.5	25,55 €
062/ALSMD-3BAR	50W	5000LM	3000K	120°	Branco White	220 * 154 * 20.5	25,55 €
100W/ALSMD-6BAR	100W	10000LM	6000K	120°	Branco White	300 * 220 * 31	47,65 €
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
RGB/30-BAR	30W	1950NM	RGB	120°	Branco White	195 * 140 * 15	51,80 €

Projektor RGB, inclui comando com várias cores pré definidas e permite a regulação da intensidade da luz. | RGB floodlight, includes control with several pre-defined colors and allows you to adjust the light intensity.

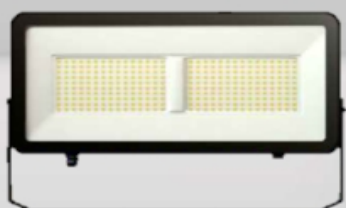
PROJETOR LED "SKY" | LED FLOODLIGHT "SKY" / ALUMÍNIO+VIDRO | GLASS+ALUMINUM / CRI>80 / IP65


Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
IBE4680	10W	1200LM	3 CCT	110°	Preto Black	138 * 119 * 36	12,60 €
IBE4683	20W	2400LM	3 CCT	110°	Preto Black	162 * 144 * 36	22,00 €
IBE4686	30W	3600LM	3 CCT	110°	Preto Black	162 * 144 * 36	32,00 €
IBE4689	40W	4800LM	3 CCT	110°	Preto Black	224 * 203 * 36	42,50 €
IBE4679	10W	1200LM	3 CCT	110°	Branco White	138 * 119 * 36	12,60 €
IBE4682	20W	2400LM	3 CCT	110°	Branco White	162 * 144 * 36	22,00 €
IBE4685	30W	3600LM	3 CCT	110°	Branco White	162 * 144 * 36	32,00 €
IBE4688	40W	4800LM	3 CCT	110°	Branco White	224 * 203 * 36	42,50 €
IBE4681	10W	1200LM	3 CCT	110°	Cinza Grey	138 * 119 * 36	12,60 €
IBE4684	20W	2400LM	3 CCT	110°	Cinza Grey	162 * 144 * 36	22,00 €
IBE4687	30W	3600LM	3 CCT	110°	Cinza Grey	162 * 144 * 36	32,00 €
IBE4694	40W	4800LM	3 CCT	110°	Cinza Grey	224 * 203 * 36	42,50 €

Projetores à prova d'água, são adequados para iluminar zonas exteriores tais como, entradas, edifícios, caminhos, painéis publicitários, etc. Os projetores com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no projetor, (3000k - 4000k - 6000k). | Waterproof floodlight are suitable for lighting outdoor areas such as entrances, buildings, paths, advertising panels, etc. In floodlight with 3 CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated into floodlight, (3000k - 4000k - 6000k).

PROJETOR "POLARIS"

IP65



PROJETOR LED "POLARIS" | LED FLOODLIGHT "POLARIS" | ALUMÍNIO+VIDRO / GLASS+ALUMINUM | CRI>80 | IP65

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	IBE4515	100W	13200LM	5000K	110°	Preto Black	378 * 240 * 47	72,15 €
	IBE4514	100W	13000LM	4000K	110°	Preto Black	378 * 240 * 47	72,15 €
	IBE4513	100W	12700LM	3000K	110°	Preto Black	378 * 240 * 47	72,15 €
	IBE4518	150W	19700LM	5000K	110°	Preto Black	435 * 300 * 52	119,00 €
	IBE4517	150W	19500LM	4000K	110°	Preto Black	435 * 300 * 52	119,00 €
	IBE4516	150W	19200LM	3000K	110°	Preto Black	435 * 300 * 52	119,00 €
	IBE4521	200W	26200LM	5000K	110°	Preto Black	493 * 360 * 52	140,20 €
	IBE4520	200W	26000LM	4000K	110°	Preto Black	493 * 360 * 52	140,20 €
	IBE4519	200W	25700LM	3000K	110°	Preto Black	493 * 360 * 52	140,20 €
	IBE3955	100W	7000LM	2200K	110°	Preto Black	325 * 305 * 55	138,00 €
	IBE3956	150W	11000LM	2200K	110°	Preto Black	433 * 400 * 70	165,00 €
	IBE3957	200W	14000LM	2200K	110°	Preto Black	433 * 400 * 70	207,00 €

Projetores com buçim metálico para ligação do cabo direto ao interior. A temperatura de luz 2200K, são adequados para iluminação de monumentos e parques naturais. | Floodlight with metal cable gland for connecting the cable directly to the interior. With a light temperature of 2200K, they are suitable for lighting monuments and natural parks.

PROJETOR LED "INFINITY" | LED FLOODLIGHT "INFINITY" / ALUMÍNIO+VIDRO | GLASS+ALUMINUM / CRI>80 / IP65 / IK08



	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
	EST29213	50W	6500LM	6500K	110°	Preto Black	229 * 221 * 48	35,00 €
	EST29220	70W	9100LM	6500K	110°	Preto Black	274 * 265 * 62	55,00 €
	EST29237	100W	13000LM	6500K	110°	Preto Black	274 * 265 * 62	100,00 €
	EST29244	150W	19500LM	6500K	110°	Preto Black	297 * 300 * 62	130,00 €
	EST29251	200W	26000LM	6500K	110°	Preto Black	347 * 360 * 62	160,00 €

Projetores profissionais à prova d'água, são adequados para iluminar zonas exteriores tais como, recintos desportivos, edifícios, caminhos, etc. | Professional waterproof floodlight are suitable for lighting outdoor areas such as sports venues, buildings, paths, etc.

PROJETOR LED "TAURUS" PROFISSIONAL IP65



PROJETOR LED "TAURUS" | LED FLOODLIGHT "TAURUS" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / FP>0,95 / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST21514	400W	60.000LM	5700K	110°	Preto Black	470 * 438 * 62	500,00 €
EST37386	400W	60.000LM	4000K	110°	Preto Black	470 * 438 * 62	500,00 €
EST21521	600W	90.000LM	5700K	110°	Preto Black	594 * 438 * 85	800,00 €
EST37393	600W	90.000LM	4000K	110°	Preto Black	594 * 438 * 85	800,00 €

Projektor LED Profissional que incorpora LED's de alta luminosidade de 150 lm/W, foi projetado para iluminação de resintos desportivos nos mais altos níveis de competição, a sua luz é distribuída através de uma lente com 110° de abertura. | Professional LED projector that incorporates high-brightness LEDs of 150 lm/W, was designed for lighting sports venues at the highest levels of competition, its light is distributed through a lens with 110° aperture.

PROJETOR LED COM SENSOR PIR | LED FLOODLIGHT WITH PIR SENSOR / ALUMÍNIO+VIDRO | GLASS+ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST41321	10W	800LM	5000K	120°	Cinza Grey	119 * 135 * 52	19,00 €
EST41338	20W	1600LM	5000K	120°	Cinza Grey	140 * 145 * 52	23,00 €
EST41345	30W	2400LM	5000K	120°	Cinza Grey	172 * 170 * 52	27,00 €
EST41352	50W	4000LM	5000K	120°	Cinza Grey	202 * 193 * 52	32,00 €
EST41369	100W	8000LM	5000K	120°	Cinza Grey	263 * 239 * 52	45,00 €

PROJETOR LED COM SENSOR PIR | LED FLOODLIGHT WITH PIR SENSOR / ALUMÍNIO+VIDRO | GLASS+ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
057/SP-CCT	10W	1000LM	3 CCT	120°	Preto Black	118 * 85 * 25	23,35 €
059/SP-CCT	30W	3000LM	3 CCT	120°	Preto Black	195 * 164 * 31	31,75 €

Projektor LED à prova de água com sensor de movimento, adequado para uso externo em zonas de passagem. Ângulo de deteção: 120°; Deteção alcance: 10mt.; Ajuste de tempo: 10s a 7min.; Lux: 3-2000LUX ajustável. Os projetores com 3CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no projetor, (3000k - 4000k - 6000k). | Waterproof LED floodlight with motion sensor, suitable for outdoor use in walk-through areas. Detection angle: 120°; Detection range: 10mt.; Time adjustment: 10s to 7min.; Lux: 3-2000LUX adjustable. In projectors with 3CCT, the choice of light color temperature is made using a switch integrated into the projector, (3000k - 4000k - 6000k).

PROJETOR C/BATERIA IP54



PROJETOR LED "TRING" COM BATERIA | "TRING" LED PROJECTOR WITH BATTERY / ALUMÍNIO+VIDRO | GLASS+ALUMINUM / CRI>80 / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Bateria Battery	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02148	50W	4500LM	6500K	120°	12Ah	235 * 150 * 225	56,88 €

Características : Projetor com 3 modos de potência, 2h – 100% (4500lm) / 4H – 50% (2500lm) / 10H – 20% (1000lm) |
Features: Projector with 3 power modes, 2h – 100% (4500lm) / 4H – 50% (2500lm) / 10H – 20% (1000lm)



FOCO LED PORTÁTIL | PORTABLE LED SPOTLIGHT / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE | POLICARBONATO+ABS | ABS+POLYCARBONATE / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Bateria Battery	← → (mm)	P.V.P. / €
FAAS7	7W	1200LM	3 CCT	120°	7800mAh	Ø175 * 67	35,80 €
FAAS12	12W	1800LM	3 CCT	120°	10400mAh	Ø205 * 73	43,85 €

Características: Autonomia 6~7 horas a 100% intensidade; Autonomia 12 ~15 horas a 50% de intensidade; Autonomia de 16~18 horas em SOS. Inclui cabo de ligação USB-C, pode ser usado como power bank. A escolha da temperatura da cor da luz é feita num interruptor integrado (3000k - 4000k - 6000k). | Features: Autonomy 6~7 hours at 100% intensity; Autonomy 12 ~15 hours at 50% intensity; Autonomy of 16~18 hours in SOS. Includes USB-C connection cable, can be used as a power bank. The choice of light color temperature is made using an integrated switch (3000k - 4000k - 6000k).

PROJETOR LED RGB | LED RGB FLOODLIGHT / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / ALUMÍNIO+VIDRO | GLASS+ALUMINUM / IP65

230 V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST23624	30W	1950NM	RGB+6000k	120°	Cinza Grey	160 * 122 * 30	25,00 €
EST23631	50W	1950NM	RGB+6000k	120°	Cinza Grey	206 * 160 * 30	35,00 €

Projetor RGB+6000K com comando, permite personalizar o seu ambiente com a versatilidade do espectro RGB e a pureza do branco frio, tudo num único projetor. O que o torna ideal para realçar os seus eventos, jardins ou fachadas de edifícios. | RGB+6000K floodlight with remote control, allows you to customize your environment with the versatility of the RGB spectrum and the purity of cold white, all in a single projector. Which makes it ideal for enhancing your events, gardens or building facades.

PROJETORES DE JARDIM PARA LÂMPADA | GARDEN LAMP PROJECTORS

FOCO DE JARDIM COM ESTACA | GARDEN FOCUS WITH STAKE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP65

230 V



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
GL-803A	1 x GU10	Preto Black	Ø78 * 390	8,85 €

Foco de estaca à prova d'água, com suporte para lâmpada GU10. São adequadas para iluminação de jardim. |
Waterproof stake spot, with GU10 lamp holder. They are suitable for garden lighting.

PROJETORES DE JARDIM PARA LÂMPADA | GARDEN LAMP PROJECTORS

230V

FOCO DE JARDIM COM ESTACA | GARDEN FOCUS WITH STAKE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP66



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00339	1 x GU10	Preto Black	Ø60 * 110 * 162	10,83 €

FOCO DE JARDIM COM ESTACA | GARDEN FOCUS WITH STAKE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP65



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
GL-0481	1 x GU10	Preto Black	Ø65 * 269	20,05 €

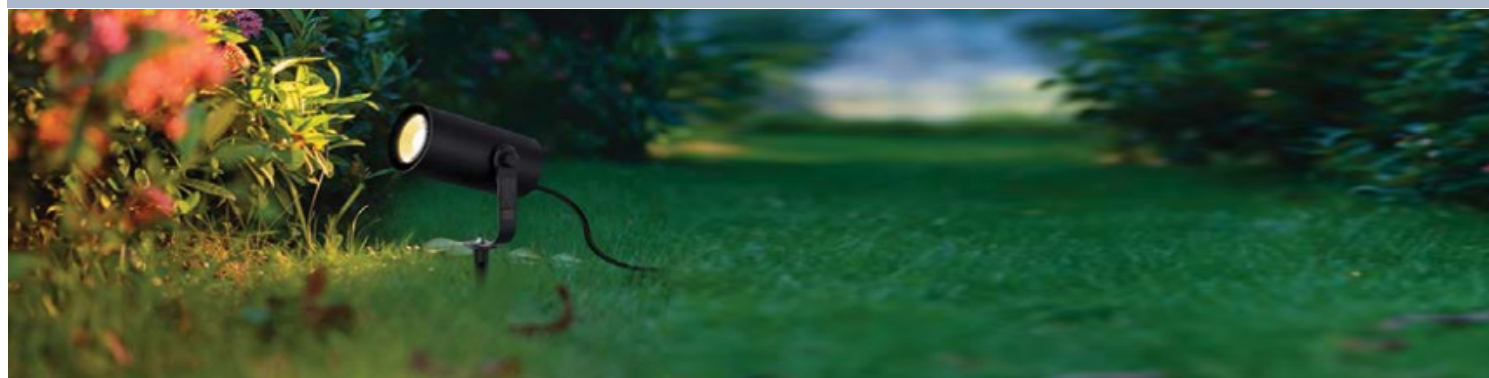
FOCO DE JARDIM COM ESTACA | GARDEN FOCUS WITH STAKE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP66



Código Code	Base	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01676	1 x GU10	Preto Black	Ø86 * 155 * 235	12,19 €

Foco de estaca à prova d'água, com suporte para lâmpada GU10. São adequadas para iluminação de jardim. |
Waterproof stake spot, with GU10 lamp holder. They are suitable for garden lighting.

PROJETORES LED DE JARDIM | LED GARDEN PROJECTORS



FOCO LED DE JARDIM COM ESPETO | GARDEN LED SPOTLIGHT WITH STAKE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP66

230V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01870	12W	1100LM	RGB + 3 CCT	60°	Preto Black	Ø71 * 130 * 164	93,75 €

Projektor LED de jardim com estaca à prova d'água. O controle é feito por comando RF, ref: CON02049 de 1 zona ou CON01990 de 4 zonas. Têm três alternativas de cores: RGB multicolor e CCT de 2700K (Quente) a 6000K (Frio). *
Comando NÃO incluído. * | LED Garden Spotlight with Waterproof Stake. Control is done by RF

Control is done by RF command, ref: CON02049 for 1 zone or CON01990 for 4 zones. They have three color alternatives: Multicolor RGB and CCT from 2700K (Warm) to 6000K (Cool). * Command and/or controller NOT included. *

FOCO LED DE JARDIM COM ESPETO | GARDEN LED SPOTLIGHT WITH STAKE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65

230V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29169	8W	600LM	4000K	38°	Preto Black	Ø65 * 53 * 195	12,00 €
EST29152	8W	600LM	3000K	38°	Preto Black	Ø65 * 53 * 195	12,00 €
EST29176	8W	400LM	Verde	38°	Preto Black	Ø65 * 53 * 195	12,00 €

Projetores LED com estaca. São à prova d'água o que os torna ideais para utilizar em jardins. | LED spotlights with stake. They are waterproof which makes them ideal for use in gardens.

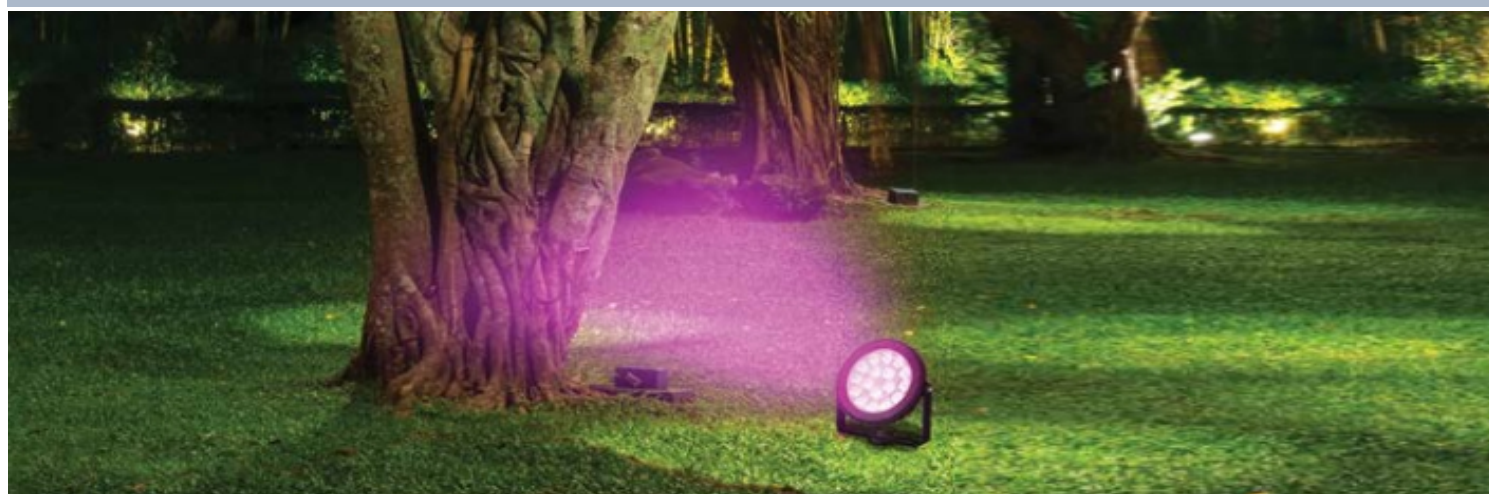
PROJETORES LED DE JARDIM | LED GARDEN PROJECTORS

FOCO LED DE JARDIM COM ESPETO | GARDEN LED SPOTLIGHT WITH STAKE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65

230V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29664	7W	570LM	4000K	36°	Antracite Anthacite	Ø66 * 130 * 307	50,00 €
EST29657	7W	570LM	3000K	36°	Antracite Anthacite	Ø66 * 130 * 307	50,00 €
EST29671	7W	370LM	Verde	36°	Antracite Anthacite	Ø66 * 130 * 307	50,00 €
EST29695	12W	910LM	4000K	36°	Antracite Anthacite	Ø66 * 130 * 307	60,00 €
EST29688	12W	910LM	3000K	36°	Antracite Anthacite	Ø66 * 130 * 307	60,00 €
EST29701	12W	710LM	Verde	36°	Antracite Anthacite	Ø66 * 130 * 307	60,00 €



FOCO LED DE JARDIM COM ESPETO | GARDEN LED SPOTLIGHT WITH STAKE / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP66

230V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01824	9W	900LM	RGB + 3 CCT	15°	Preto Black	Ø116 * 133 * 158	60,42 €
CON01886	15W	1500LM	RGB + 3 CCT	15°	Preto Black	Ø170 * 210 * 162	114,58 €
CON01871	25W	2100LM	RGB + 3 CCT	15°	Preto Black	Ø170 * 180 * 162	147,92 €

Projektor LED de jardim com estaca à prova d'água. O controle é feito por comando RF, ref: CON02049 de 1 zona ou CON01990 de 4 zonas. Têm três alternativas de cores: RGB multicolor e CCT de 2700K (Quente) a 6000K (Frio). * Comando NÃO incluído. * | LED Garden Spotlight with Waterproof Stake. Control is done by RF command, ref: CON02049 for 1 zone or CON01990 for 4 zones. They have three color alternatives: Multicolor RGB and CCT from 2700K (Warm) to 6000K (Cool). * Command NOT included. *

PROJETOR LED DE EXTERIOR | OUTDOOR LED PROJECTOR

12V

PROJETOR LED SUBMERSÍVEL | SUBMERSIBLE LED PROJECTOR / INOX 316 | STAINLESS 316 / CRI>80 / IP68



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
098/3W	3W	250LM	6000K	120°	Inox Stainless steel	Ø82,5 * 111	33,95 €
098/6W	6W	400LM	6000K	120°	Inox Stainless steel	Ø125 * 115	59,25 €
098/9W	9W	990LM	6000K	120°	Inox Stainless steel	Ø145 * 150	72,50 €
098/9RGB	9W	490LM	RGB	120°	Inox Stainless steel	Ø145 * 150	76,45 €

Projetores LED submersíveis, ideais para aplicar em lagos e fontes. O RGB pode ser controlado por controlador RF, compatível com as referências, SW-R8+V3 e SW-R8+VP. * Controlador e comando NÃO incluído. * | Submersible LED projectors, ideal for use in lakes and fountains. The RGB can be controlled by an RF controller, compatible with the references, SW-R8+V3 and SW-R8+VP. * Controller and control NOT included. *

PROJETOR LED SUBMERSÍVEL

RGB+CCT

IP68



PROJETOR LED SUBMERSÍVEL | SUBMERSIBLE LED PROJECTOR / INOX 316 | STAINLESS 316 / CRI>80 / IP68

1 2~2 4V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01724	9W	600LM	RGB + 3 CCT	15°	Inox Stainless steel	Ø150 * 125	141,67 €

Projektor LED submersível. O controle é feito por comando RF, ref: CON02049 de 1 zona ou CON01990 de 4 zonas. Têm três alternativas de cores: RGB multicolor e CCT de 2700K (Quente) a 6000K (Frio). * Comando

NÃO incluído. * | Submersible LED projector. Control is done by RF command, ref: CON02049 for 1 zone or CON01990 for 4 zones. They have three color alternatives: Multicolor RGB and CCT from 2700K (Warm) to 6000K (Cool). * Remote NOT included. *

PROJETORES LED DE EXTERIOR | OUTDOOR LED PROJECTORS

PROJETOR DE PAVIMENTO | FLOOR PROJECTOR / INOX 304+POLICARBONATO | STAINLESS 304+POLYCARBONATE / IP67

2 3 0 V



Código Code	Base	G. Resist.	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
FL-GU10R	1 x GU10	IK10	---	Ø105	Ø120 * 150	23,30 €



Código Code	Base	G. Resist.	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
FL-GU10Q	1 x GU10	IK10	---	Ø105	110 * 110 * 150	23,30 €

PROJETOR DE PAVIMENTO | FLOOR PROJECTOR / INOX 316+POLICARBONATO | STAINLESS 316+POLYCARBONATE / IP67

2 3 0 V



Código Code	Base	G. Resist.	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01166	1 x GU10	IK08	---	Ø106	Ø110 * 102	30,00 €

PROJETOR DE PAVIMENTO | FLOOR PROJECTOR / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / INOX 316+PC | STAINLESS 316+PC / IP67

2 3 0 V



Código Code	Base	G. Resist.	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00827	1 x GU10	IK08	---	Ø115	Ø120 * 125	58,33 €

Ângulo de iluminação ajustável de +15° a -15°. | Adjustable lighting angle from +15° to -15°.

PROJETOR DE PAVIMENTO | FLOOR PROJECTOR / INOX 316+POLICARBONATO | STAINLESS 316+POLYCARBONATE / IP67

2 3 0 V



Código Code	Base	G. Resist.	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01167	35W GU10	IK08	---	Ø80	Ø90 * 120	54,58 €

Projetores de chão para lâmpada GU10. São à prova de água, o que os torna ideais para marcar caminhos, iluminar árvores, jardins, muros e fachadas de edifícios. Ângulo de iluminação ajustável de +

15° a -15°. * (Lâmpadas NÃO incluídas)* | Floor spotlights for GU10 lamp. They are waterproof, which makes them ideal for marking paths, lighting trees, gardens, walls and building facades. Adjustable lighting angle from +15° to -15°. *Bulbs NOT included*

PROJETORES LED DE PAVIMENTO

IP67



PROJETOR LED DE PAVIMENTO | LED FLOOR PROJECTOR / INOX 304+PC | STAINLESS 304+PC / CRI>80 / IP67 / IK08



230 V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST37300	3W	270LM	3000K	90°	Ø75	Ø80 * 70	40,00 €
EST37317	7W	6300LM	3000K	90°	Ø90	Ø100 * 90	50,00 €
EST37324	12W	1080LM	3000K	90°	Ø120	Ø130 * 90	70,00 €
EST29992	15W	1350LM	3000K	110°	Ø145	Ø165 * 95	90,00 €
EST30004	30W	2700LM	3000K	120°	Ø188	Ø208 * 95	130,00 €

PROJETOR LED DE PAVIMENTO | LED FLOOR PROJECTOR / INOX 304+PC | STAINLESS 304+PC / CRI>80 / IP65 / IK08



230 V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
SP45317N	3W	300LM	4000K	120°	Ø74	Ø80 * 69	10,75 €
SP45317A	3W	300LM	3000K	120°	Ø74	Ø80 * 69	10,75 €
SP45319	5W	500LM	4000K	120°	Ø94	Ø104 * 84	14,10 €
SP45319-3	5W	500LM	3000K	120°	Ø94	Ø104 * 84	14,10 €
SP45347	10W	900LM	4000K	120°	Ø115	Ø150 * 85	27,10 €
SP45348	10W	900LM	3000K	120°	Ø115	Ø150 * 85	27,10 €
SP45252A	20W	2000LM	4000K	120°	Ø173	Ø180 * 95	32,90 €
SP45252-3	20W	2000LM	3000K	120°	Ø173	Ø180 * 95	32,90 €

PROJETOR LED DE PAVIMENTO | LED FLOOR PROJECTOR / INOX 316+PC | STAINLESS 316+PC / CRI>80 / IP67 / IK08



24 V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
099/54W	54W	5200LM	6000K	60°	Ø190	Ø220 * 135	197,90 €

Projetores LED de chão à prova de água, são ideais para marcar caminhos, iluminar árvores, jardins, muros e fachadas de edifícios. | Waterproof LED floor spotlights are ideal for marking paths, lighting trees, gardens, walls and building facades.

PROJETORES DE EXTERIOR | OUTDOOR PROJECTORS

PROJETOR LED DE PAVIMENTO | LED FLOOR PROJECTOR / INOX+PC | STAINLESS+PC / CRI>80 / IP68 / IK08



24 V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02284	5W	350LM	RGB+3 CCT	30°	Ø89	Ø100 * 74	89,95 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02285	9W	700LM	RGB+3 CCT	15°	Ø138	Ø150 * 104	119,95 €

Projetores LED de chão. O controle é feito por comando RF, ref: CON02049 de 1 zona ou CON01990 de 4 zonas. Têm três alternativas de cores: RGB multicolor e CCT ajustável de 2700K (Quente) a 6000K (Frio).

* Comando NÃO incluído. * | Floor LED projectors. Control is done by RF command, ref: CON02049 for 1 zone or CON01990 for 4 zones. They have three color alternatives: multicolor RGB and adjustable CCT from 2700K (Warm) to 6000K (Cool). * Remote NOT included. *

PROJETOR DE PAVIMENTO | FLOOR PROJECTOR / ORIENTÁVEL | ORIENTABLE / INOX 304+PC | STAINLESS 304+PC / IP68 / IK08



230 V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
100/3-3	3W	300LM	3000K	10°	Ø105	Ø120 * 140	45,70 €

PROJETOR LED DE PAVIMENTO | LED FLOOR PROJECTOR / INOX 304+PC | STAINLESS 304+PC / CRI>80 / IP67

230 V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29800	3W	270LM	3000K	120°	Ø64	Ø75 * 110	42,00 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES



Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST29817	Espelho frontal de acabamento em inox com 1 saída de luz 'Stainless steel finish front mirror with 1 light output	20,00 €
EST29824	Espelho frontal de acabamento em inox com 2 saídas de luz Stainless steel finish front mirror with 2 light output	20,00 €
EST29831	Espelho frontal de acabamento em inox com 3 saídas de luz Stainless steel finish front mirror with 3 light output	20,00 €
EST29848	Espelho frontal de acabamento em inox com 4 saídas de luz Stainless steel finish front mirror with 4 light output	20,00 €

PROJETOR LED DE PAVIMENTO | LED FLOOR PROJECTOR / INOX 316 + PC | STAINLESS 316 + PC / IP68 | IK08



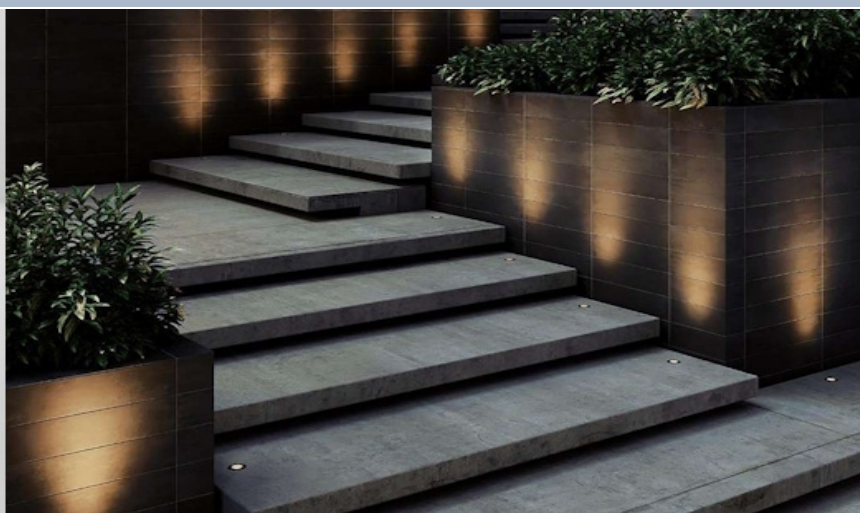
230 V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
099/3-3	3W	300LM	3000K	60°	Ø40	Ø55 * 82	58,15 €

Projetores LED de chão à prova de água, são ideais para marcar caminhos, iluminar árvores, jardins, muros e fachadas de edifícios. | Waterproof LED floor spotlights are ideal for marking paths, lighting trees, gardens, walls and building facades.

PROJETORES LED DE CHÃO IP67



PROJETOR LED DE PAVIMENTO | LED FLOOR PROJECTOR / ALUMÍNIO-PR | ALUMINUM-BK / CRI>80 / IP67

12 V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST39182	2W	100LM	2700K	15°	Ø35	Ø39.5 * 85	23,00 €

PROJETOR LED DE PAVIMENTO | LED FLOOR PROJECTOR / ALUMÍNIO-PR | ALUMINUM-BK / CRI>80 / IP67

230 V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST39199	2W	100LM	2700K	15°	Ø35	Ø39.5 * 85	25,00 €

PROJETOR LED DE PAVIMENTO | LED FLOOR PROJECTOR / INOX 316 + ALUM. | STAINLESS 316 + ALUM. / CRI>80 / IP67

12 V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST39168	3W	140LM	2700K	45°	Ø39	Ø42 * 100	48,00 €

PROJETOR LED DE PAVIMENTO | LED FLOOR PROJECTOR / INOX 316 | STAINLESS 316 / CRI>80 / IP67

230 V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST39175	3W	140LM	2700K	45°	Ø39	Ø42 * 100	50,00 €

PROJETOR LED DE PAVIMENTO | LED FLOOR PROJECTOR / ALUMÍNIO-PR | ALUMINUM-BK / CRI>80 / IP67

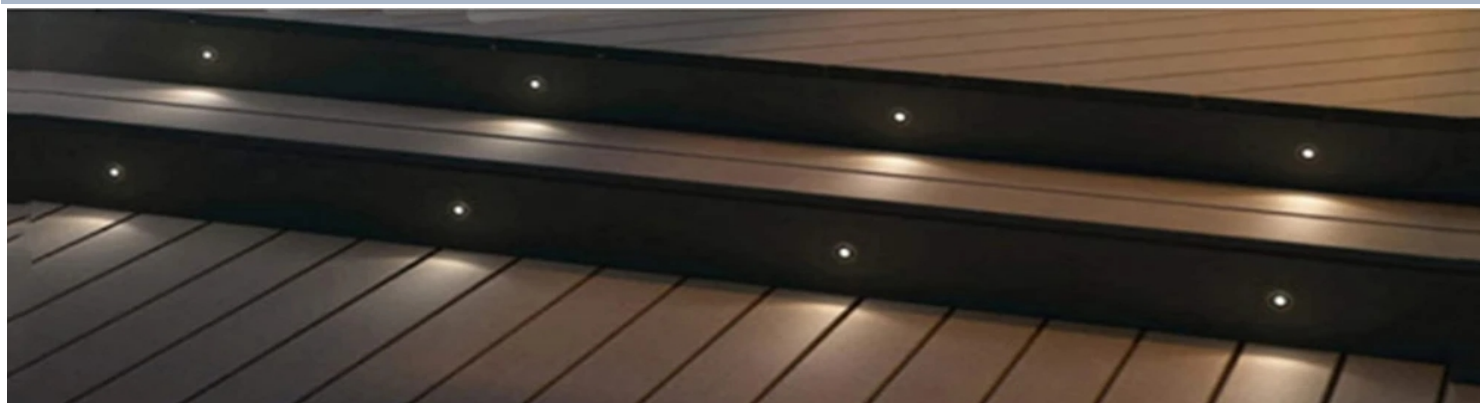
230 V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST39120	5W	320LM	3 CCT	30°	Ø56	Ø65 * 95	50,00 €
EST39137	10W	700LM	3 CCT	30°	Ø62	Ø78 * 120	65,00 €
EST39144	15W	1100LM	3 CCT	30°	Ø78	Ø90 * 127	90,00 €
EST39151	30W	2000LM	3 CCT	30°	Ø85	Ø100 * 147	120,00 €

Projetores de chão LED, indicados para iluminação de espaços exteriores como jardins, pátios e zonas de passagem. O seu índice de proteção IP67 que garante uma completa estanquidade contra o pó e a imersão temporária. Os projetores com 3 CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no projetor, (2700k - 4000k - 6500k). | LED floor spotlights, ideal for lighting outdoor spaces such as gardens, patios, and walkways. Their IP67 protection rating ensures complete waterproofing against dust and temporary immersion. These 3-CCT projectors allow for color temperature selection via a switch integrated into the projector (2700K, 4000K, and 6500K).

SPOTS PARA DECK | DECK SPOTS



SPOT LED PARA DECK | LED SPOT FOR DECK / INOX 304 | STAINLESS 304 / CRI>80 / IP54

230V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
659/W	3W	200LM	6000K	90°	Ø50	Ø58 * 29	18,00 €

SPOT LED MODULAR PARA DECK | MODULAR LED SPOT FOR DECK / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP67

24V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29909	1W	80LM	3000K	120°	Ø32	Ø35 * 50	18,00 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES



Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST29916	Espelho de acabamento frontal em alumínio com o interior redondo Aluminium front finish mirror with round interior	5,00 €
EST29923	Espelho de acabamento frontal em alumínio com o interior retângular Aluminium front finishing mirror with rectangular interior	5,00 €
EST29930	Espelho de acabamento frontal em alumínio com o interior quadrado Aluminum front finishing mirror with square interior	5,00 €
EST29947	Espelho de acabamento frontal em alumínio com o interior meia lua Aluminum front finishing mirror with half-moon interior	5,00 €



SPOT LED MODULAR PARA DECK | MODULAR LED SPOT FOR DECK / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP67

24V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Corte Court	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29954	3W	240LM	3000K	120°	Ø40	Ø52 * 65	18,00 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES



Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST29961	Espelho frontal de acabamento com 1 saída de luz Front finishing mirror with 1 light output	5,00 €
EST29978	Espelho frontal de acabamento com 2 saídas de luz Front finishing mirror with 2 light outputs	5,00 €
EST29985	Espelho frontal de acabamento com 3 saídas de luz Front finishing mirror with 3 light outputs	5,00 €



Mini spots LED à prova de água, são ideais para iluminação de degraus em deck, parede forradas com deck, wc's forados com deck, etc. | Mini waterproof LED spots are ideal for lighting steps on decks, walls lined with decks, bathrooms lined with decks, etc.



PROJETOR LED SOLAR COM ESTACA IP65



PROJ LED SOLAR C/ESTACA | SOLAR LED PROJ WITH STAKE / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Autonomia Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
SL/3001	2.2W	200LM	6000K	Até 6h Up to 6 hours	390 * 75 * 180	35,80 €

Liga automaticamente à noite com a luminosidade entre os 10 e 40 LUX. | It turns on automatically at night with brightness between 10 and 40 LUX.

KIT DE 6 PROJ LED SOLARES C/ESTACA | KIT OF 6 SOLAR LED PROJECTORS WITH STAKE / PC + ABS | ABS + PC | CRI>80 | IP54

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Autonomia Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
EST34057	5W	90LM	4000K	Até 13h Up to 13 hours	Ø53 * 358	90,00 €

Liga automaticamente à noite com a luminosidade inferior a 40 LUX. (Tempo de carga 6 horas). | Automatically turns on at night with brightness below 40 LUX. (Charge time 6 hours).

LUMINÁRIA SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO+ABS | POLYCARBONATE+ABS / IP54

3,2V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST41055	15W	100LM	3 CCT	Preto Black	90°	157 * 66 * 322	16,00 €

Projetor solar 3CCT, tem dois modos de funcionamento e pode ser instalado de duas formas, com espeto ou apenas pousado sobre uma superfície. A escolha da cor de luz é feita através de um interruptor integrado, (3000k - 4000k - 6500k). | The 3CCT solar projector has two operating modes and can be

installed in two ways: with a spike or simply resting on a surface. The light color can be selected using an integrated switch (3000k - 4000k - 6500k).

PROJ LED SOLAR C/ ESTACA | SOLAR LED PROJECTOR WITH STAKE / PRETO | BLACK / PC + ABS | ABS + PC | CRI>80 | IP65

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Autonomia Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
EST34002	1.1W	30LM	3 CCT	Até 13h Up to 13 hours	Ø126 * 344	18,00 €
EST34019	1.1W	30LM	RGB	Até 13h Up to 13 hours	Ø126 * 344	18,00 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
ESTA1206	Prolongamento de 14cm para estaca de projetor 14cm extension for projector stake	3,00 €

Liga automaticamente à noite com a luminosidade inferior a 40 LUX. A escolha da cor de luz é feita através de um interruptor integrado, (3000k - 4000k - 5000k). (Tempo de carga: 4~6horas). | Automatically turns on at night with brightness below 40 LUX. The choice of light color is made using an integrated switch, (3000k - 4000k - 5000k). (Charge time: 4~6 hours).



FITA DE LED SOLAR IP65



FITA DE LED COM COMANDO E PAINEL SOLAR | LED STRIP WITH REMOTE CONTROL AND SOLAR PANEL / CRI>80 / IP65

5V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Carga / Load	Autonomia Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
EST34767	10W	1000LM	6000K	4 - 6h	Até Up to 12h	5 * 11.5* 20000	100,00 €
EST34750	10W	1000LM	3000K	4 - 6h	Até Up to 12h	5 * 11.5* 20000	100,00 €
EST34774	10W	1000LM	RGB	4 - 6h	Até Up to 12h	5 * 11.5* 20000	125,00 €

MANGUEIRA LED COM PAINEL SOLAR E COMANDO | LED HOSE WITH SOLAR PANEL AND REMOTE CONTROL / CRI>80 | IP65

5V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Carga / Load	Autonomia Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
EST34798	10W	1000LM	6000K	4 - 6h	Até Up to 12h	Ø9 * 20000	110,00 €
EST34781	10W	1000LM	3000K	4 - 6h	Até Up to 12h	Ø9 * 20000	110,00 €

Fitas LED Solar com 20 metros, cortável e com painel solar com bateria de lítio. Oferece uma iluminação sustentável e de alta qualidade para áreas externas. É ideal para iluminar e embelezar jardins e pátios, bem como criar um ambiente acolhedor em terraços e varandas. | Solar LED strips with 20 meters, cuttable

and with solar panel with lithium battery. Provides sustainable, high-quality lighting for outdoor areas. It is ideal for illuminating and beautifying gardens and patios, as well as creating a welcoming atmosphere on terraces and balconies.

TOCHA SOLAR LED | LED SOLAR TORCH / PRETO | BLACK / POLICARBONATO + ABS | ABS + POLYCARBONATE / IP65



Código Code	W	Kelvin	Carga Load	Autonomia Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
GLS-FLAME	0.5W	3000K	8h	Até 10h Up to 10 hours	Ø110 * 770	18,00 €

Tocha solar à prova de água, a tremulação da luz faz uma imitação extremamente realistas da chama e pode ser aplicada em jardins, varandas, entradas, etc. Acessórios incluídos para fixação na parede,

no chão e na terra. | Waterproof solar torch, the flickering light makes an extremely realistic imitation of the flame and can be applied to gardens, balconies, entrances, etc. Accessories included for fixing to wall, floor and ground.

APLIQUE SOLAR LED DE PAREDE | SOLAR LED WALL LIGHT / BRANCO | WHITE / IP65

3,2V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Carga Load	Autonomia Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
SL/2W-4	2W	250LM	4000K	1500Ah	10 horas	138 * 100 * 69	15,65 €

Arandela Solar, ideal para iluminação de áreas externas de passagem. Modo de funcionamento: Liga à noite com cerca de 5% de intensidade e ao detectar presença de pessoas, passa a 100% de intensidade

por cerca de 30 segundos. | Solar wall light, ideal for lighting outdoor walk-through areas. Operating mode: Turns on at night with around 5% intensity and when it detects the presence of people, it switches to 100% intensity for around 30 seconds.



ILUMINAÇÃO SOLAR LED | LED SOLAR LIGHTING

PROJ SOLAR C/ SENSOR | SOLAR FLOODLIGHT WITH SENSOR / PR | BK / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Carga Load	Autonomia Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
SL/1004	6.5W	600LM	6000K	2.200mAh	Até Up to 2h	279 * 64 * 114	29,65 €

Projektor solar IP65 com 3 cabeças direcionáveis e sensor de movimento. 3 modos de funcionamento: 1) Quando detecta movimento, liga a 100%, desliga após cerca de 30 segundos sem movimento; 2) Quando detecta movimento, liga a 100%, passando para uma intensidade de 20% após cerca de 30 segundos sem movimento; 3) Sempre ligado a 30%. | IP65 solar floodlight with 3 directional heads and motion sensor. 3 operating modes: 1) When it detects movement, it turns on 100%, turns off after about 30 seconds without movement; 2) When it detects movement, it turns on 100%, changing to an intensity of 20% after about 30 seconds without movement; 3) Always on at 30%.

PROJETOR SOLAR MULTIFUNÇÕES | MULTIFUNCTIONAL SOLAR LED PROJECTOR / POWER BANK / PRETO | BLACK / CRI>80 / IP65

3,2V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Corpo Body	Autonomia Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
EST41406	70W	800LM	3 CCT	ABS	12-14H	192 * 183 * 50	28,00 €
EST41413	90W	1100LM	3 CCT	ABS	12-14H	263 * 240 * 50	38,00 €

Projektor LED solar multifunções, fabricado em ABS e vidro temperado. Inclui cabo USB A+C. Possui vários modos de utilização tais como: Asa com pés que pode ser usada como pega ou para pousar, íman e cancho. Uma tecla de controlo, cinco modos: Modo 1 - Luz branco frio; Modo 2 - Luz branco quente; Modo 3 - Luz branco neutro; Modo 4 - Luz de emergência intermitente; Modo 5 - Luz vermelha e azul intermitente | 6-in-1 solar LED projector, made of ABS and tempered glass. Includes USB A+C cable. Features several operating modes, including: Handle with feet that can be used as a handle or for landing, magnet, and bracket. One control button, five modes: Mode 1 - Cool white light; Mode 2 - Warm white light; Mode 3 - Neutral white light; Mode 4 - Flashing emergency light; Mode 5 - Flashing red and blue light

PROJETOR LED SOLAR / SOLAR LED FLOODLIGHT | PRETO / BLACK | CRI>80 | A Δ 120° / IP54

5V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Sensor	Corpo Body	← → (mm)	P.V.P. / €
EST34743	5W	400LM	5000K	P I R	ABS	142 * 174 * 33	28,00 €
EST34736	5W	400LM	4000K	P I R	ABS	142 * 174 * 33	28,00 €
EST34439	17W	1500LM	5000K	Microwave	ALUM. ALUM.	142 * 174 * 33	38,00 €
EST34422	17W	1500LM	4000K	Microwave	ALUM. ALUM.	142 * 174 * 33	38,00 €
EST34453	28W	2500LM	5000K	Microwave	ALUM. ALUM.	203 * 240 * 33	48,00 €
EST34446	28W	2500LM	4000K	Microwave	ALUM. ALUM.	203 * 240 * 33	48,00 €

Projektor solar com sensor, o que permite que ao escurecer, a luz ligue ao detectar movimento. A carga máxima é alcançada após 8 horas de exposição solar. | Solar floodlight with sensor, which allows the light to turn on when it gets dark and detects movement. Maximum charge is reached after 8 hours of sunlight.

PROJETOR LED SOLAR / SOLAR LED FLOODLIGHT | CINZENTO / GREY | ALUMÍNIO / ALUMINUM | CRI>80 | IP65

3,2V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Carga / Load	Autonomia / Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
SL-60W-CCT	60W	1200LM	3 CCT	10Ah	Até / Up to 8h	210 * 160 * 43.6	57,05 €
SL-100W-6	100W	2000LM	6000K	15Ah	Até / Up to 8h	255 * 185 * 43.6	75,15 €
FL91095	200W	3400LM	5700K	20Ah	Até / Up to 8h	254 * 172 * 45	85,95 €
SL-400W-6	400W	6800LM	6000K	40Ah	Até / Up to 8h	409 * 301 * 43.6	167,45 €

Projektor solar de alto rendimento com painel e comando, que permite ligar ao escurecer no modo "AUTO", ou escolher entre 2H, 4H e 6H. A ref.: com 3 CCT, a escolha da cor de luz é feita através de um interruptor no projetor, (3000k - 4000k - 6000k). | High-performance solar floodlight with panel and remote control, which allows you to turn it on at dark in "AUTO" mode, or choose between 2H, 4H and 6H. Ref.: with 3 CCT, the choice of light color is made using a switch on the projector, (3000k - 4000k - 6000k).



ILUMINAÇÃO SOLAR LED | LED SOLAR LIGHTING

PROJETOR LED SOLAR / SOLAR LED FLOODLIGHT | PRETO / BLACK | ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / A Δ 120° / IP65

5V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Sensor	Autonomia Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
EST38338	50W	5000LM	3 CCT	P I R + CRP	Até / Up to 10h	322 * 352 * 42	125,00 €

Projektor Solar LED com sensor infravermelho e crepuscular, ideal para aplicação exterior sem necessidade de instalação elétrica. As cargas máximas são alcançadas após 9 horas de exposição solar. A escolha da cor de luz é feita através de um interruptor no projetor, (3000k - 4000k - 6500k). | Solar LED floodlight with infrared and twilight sensor, ideal for outdoor use without the need for electrical installation. Maximum loads are reached after 9 hours of sunlight. The choice of light color is made using a switch on the projector, (3000k - 4000k - 6500k).

PROJETOR LED SOLAR / SOLAR LED FLOODLIGHT | PRETO / BLACK | ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / A Δ 120° / IP65

3,2V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Carga Load	Autonomia Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
EST41062	100W	1400LM	6500K	10.000mAh	Até / Up to 12h	255 * 180 * 45	75,00 €
EST41079	200W	2800LM	6500K	20.000mAh	Até / Up to 12h	275 * 225 * 45	115,00 €

Projektor solar com painel e comando, que permite ligar ao escurecer no modo "AUTO", ou escolher entre 2H, 4H e 6H. | Solar floodlight with panel and remote control, which allows you to turn it on at dark in "AUTO" mode, or choose between 2H, 4H and 6H.

PROJETOR LED SOLAR / SOLAR LED FLOODLIGHT | CINZA / GREY | CRI>80 | A Δ 120° / IP65

3,2V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Carga Load	Autonomia Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
EST46036	50W	700LM	3 CCT	5.000mAh	Até Up to 13h	153 * 129 * 47.3	50,00 €
EST46043	100W	1400LM	3 CCT	10.000mAh	Até Up to 13h	198 * 160 * 47.3	70,00 €
EST46050	200W	2800LM	3 CCT	20.000mAh	Até Up to 13h	283 * 227 * 47.3	110,00 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES



Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST49723	Cabo de ligação com 5 metros 5 meter connection cable	15,00 €

Projektor solar com comando e 3 modos de operação. modo: 3H - A luz mantém-se a 100% de brilho cerca de 3h até desligar. Modo: 6H - A luz começa com 100% de brilho e, ao longo de cerca de 6h, o brilho vai diminuindo até desligar. AUTO - A luz inicia com 100% de brilho e vai reduzindo gradualmente o brilho ao longo de cerca de 12 a 14h, até desligar. A escolha da cor de luz é feita através de um interruptor no projetor, (3000k - 4000k - 6000k). | Solar projector with remote control and 3 operating modes. Mode: 3H - The light remains at 100% brightness for about 3 hours before turning off. Mode: 6H - The light starts at 100% brightness and, over about 6 hours, the brightness decreases until it turns off. AUTO - The light starts at 100% brightness and gradually reduces brightness over about 12 to 14 hours before turning off. The light color is selected via a switch on the projector (3000k - 4000k - 6000k).

PROJETOR LED SOLAR | SOLAR LED FLOODLIGHT / PR & CZ | BK & GREY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 | A Δ 90° / IP65

3,2V



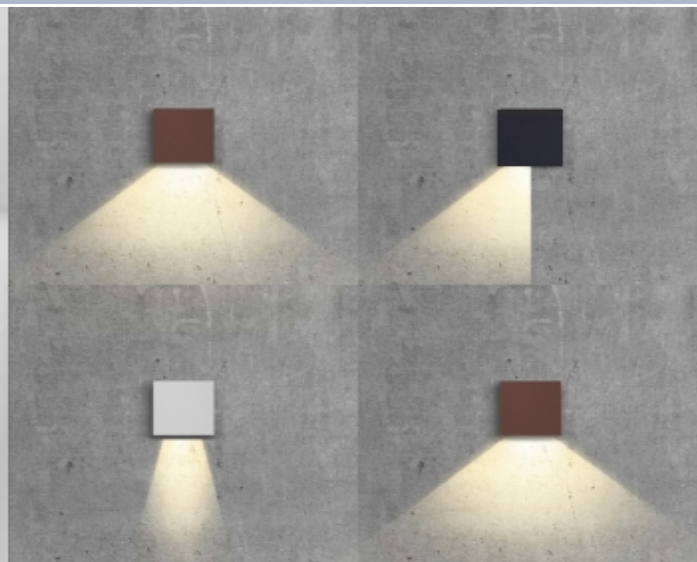
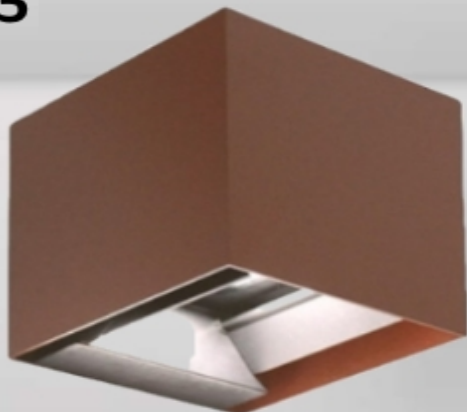
Código Code	W	Lumens	Kelvin	Carga Load	Autonomia Autonomy	← → (mm)	P.V.P. / €
EST21484	30W	1360LM	6500K	5.000mAh	Até Up to 10h	167 * 194 * 36	60,00 €
EST21804	150W	5100LM	6500K	30.000mAh	Até Up to 10h	274 * 314 * 45	140,00 €

Projektor solar de alto rendimento com painel e comando. Modo Automático - A intensidade de luz é regulável de forma automática com o objetivo de atingir maior número de horas ligado possível. Modo Manual (ON/OFF) - O Projetor trabalhará a 100% de intensidade de luz durante a primeira hora, reduzindo gradualmente a intensidade de luz com o passar do tempo. (1ª hora - 100%; 2ª hora - 80%; 3ª hora - 60%;

4ª hora - 50%; 5/6ª hora - 30%; 7ª hora/em diante - reduz até descarregar por completo) Modo de Seleção (3h/5h/8h) - O Projetor fará a gestão automática da intensidade de luz com o propósito de aguentar ligado o tempo para que foi programado. | High-performance solar projector with panel and remote control. Automatic Mode - The light intensity is automatically adjustable to achieve the highest possible number of hours of operation. Manual Mode (ON/OFF) - The projector will operate at 100% light intensity for the first hour, gradually reducing the light intensity over time. (1st hour - 100%; 2nd hour - 80%; 3rd hour - 60%; 4th hour - 50%; 5/6th hour - 30%; 7th hour onwards - reduces until fully discharged). Selection Mode (3h/5h/8h) - The projector will automatically manage the light intensity to maintain the programmed on time.



APLIQUE SOLAR LED IP65



APLIQUE LED SOLAR COM SENSOR | LED SOLAR WALL LIGHT WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30080	9W	900LM	3000K	Branco White	0 ~ 90°	150 * 150 * 150	80,00 €

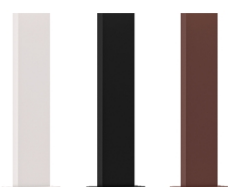


Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30073	9W	900LM	3000K	Preto Black	0 - 90°	150 * 150 * 150	80,00 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30097	9W	900LM	3000K	Corten Corten	0 ~ 90°	150 * 150 * 150	80,00 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES



Código / Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST36457	Balizador de alumínio em branco - 800mm White aluminum bollard - 800mm	60,00 €
EST36440	Balizador de alumínio em preto - 800mm Black aluminum bollard - 800mm	60,00 €
EST36464	Balizador de alumínio em corten - 800mm Corten aluminum bollard - 800mm	60,00 €

Aplicador LED solar de parede ou balizador. Equipado com sensor de movimento e dois modos de utilização o que permite tirar o melhor rendimento da bateria. Autonomia: Modo A: 11~12 horas, modo B: ON/OFF, até 30 horas. | LED solar wall light or bollard. Equipped with a motion sensor and two modes of use, which allows you to get the best performance from the battery. Autonomy: Mode A: 11~12 hours, mode B: ON/OFF, up to 30 hours.

APLIQUE LED SOLAR COM SENSOR | LED SOLAR LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP54

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30066	2W	200LM	3000K	Branco White	120°	153 * 169 * 93	35,00 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30059	2W	200LM	3000K	Preto Black	120°	153 * 169 * 93	35,00 €

Aplicador solar LED de parede. Equipado com sensor de movimento e dois modos de utilização o que permite tirar o melhor rendimento da bateria. Autonomia: Modo A: 11~12 horas, modo B: ON/OFF, até 30 horas. | Solar wall light. The wall light is equipped with a motion sensor and two modes of use, which allows you to get the best performance from the battery. Autonomy: Mode A: 11~12 hours, mode B: ON/OFF, up to 30 hours.



ILUMINAÇÃO SOLAR LED | LED SOLAR LIGHTING



APLIQUE LED SOLAR COM SENSOR | LED SOLAR WALL LIGHT WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36396	4.5W	380LM	3 CCT	Antracite Anthacite	120°	135 * 168 * 69	60,00 €

BALIZADOR SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR BOLLARD WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36402	4.5W	380LM	3 CCT	Antracite Anthacite	120°	135 * 182 * 500	80,00 €

APLIQUE LED SOLAR COM SENSOR | LED SOLAR WALL LIGHT WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36419	4.5W	350LM	3 CCT	Antracite Anthacite	120°	160 * 169 * 177	60,00 €

BALIZADOR SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR BOLLARD WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36426	4.5W	380LM	3 CCT	Antracite Anthacite	120°	169 * 99 * 500	80,00 €

Aplicadores solares LED, equipados com sensor de movimento e três modos de iluminação. Modo 1: 10% de potência após o pôr-do-sol - 60lm 15h máx. Modo 2: 10% - 60lm 15h máx.; movimento detetado: 40% de potência durante 25seg. - 240lm 25seg. Modo 3: 100% de potência com movimento detetado - 600lm. | LED

solar lights equipped with a motion sensor and three lighting modes. Mode 1: 10% power after sunset - 60lm 15h max. Mode 2: 10% - 60lm 15h max.; motion detected: 40% power for 25 sec.-240lm 25sec. Mode 3: 100% power with motion detected-600lm.

APLIQUE SOLAR COM SENSOR | SOLAR LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29725	6W	800LM	4000K	Branco White	140° * 70°	230 * 97 * 43	45,00 €
EST29718	6W	800LM	4000K	Preto Black	140° * 70°	230 * 97 * 43	45,00 €
EST29732	6W	800LM	4000K	Corten Corten	140° * 70°	230 * 97 * 43	45,00 €

Aplicador solar LED de parede. O aplicador está equipado com sensor de movimento e dois modos de utilização. Modo A: 4 Noites, modo B: 2 noites. | LED solar wall light. The wall light is equipped with a motion sensor and two modes of use. Mode A: 4 Nights, Mode B: 2 Nights.



Gama Exterior

APLIQUE

4.5 Watts

Aplicador LED solar equipado com sensor de movimento que disponibiliza três modos de utilização. A sua carga máxima é alcançada após 8 a 16 horas de exposição solar. Inclui um espeto que possibilita a sua instalação em diversos tipos de solo.

IP54 ALUM PC AN



LANTERNA SOLAR LED COM SENSOR | SOLAR LED LANTERN WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINIUM / CRI>80 / IP54

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST36433	4.5W	380LM	3 CCT	Antracite Anthacite	120°	135 * 160 * 223	76,00 €

Lanterna solar LED, pode ser colocada em cima de qualquer superfície ou pode ser fixa no solo com um espeto incluído. Está equipada com sensor e três modos de iluminação. Modo 1: 10% de potência

após o pôr do sol - 60lm 15h máx. Modo 2: 10% de potência após o pôr do sol - 60lm 15h máx.; movimento detetado: 40% de potência durante 25 seg. - 240lm 25seg. x 570 vezes; sem movimento volta a 10%. Modo 3: 100% de potência com movimento detetado - 600lm 25 seg. x 210 vezes; sem movimento desliga. Tempo de carregamento: 6 ~7 horas. | LED solar lantern, can be placed on any surface or can be fixed to the ground with an included skewer. It is equipped with a sensor and three lighting modes. Mode 1: 10% power after sunset - 60lm 15h max Mode 2: 10% power after sunset - 60lm 15h max; motion detected: 40% power for 25 sec. - 240lm 25sec. x 570 times; without movement it returns to 10%. Mode 3: 100% power with motion detected - 600lm 25 sec. x 210 times; without movement it turns off. Charging time: 6 ~7 hours.

LANTERNA SOLAR PORTÁTIL COM PEGA | PORTABLE SOLAR LANTERN WITH HANDLE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP65

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	T. Carga Charging T.	← → (mm)	P.V.P. / €
SL-2102	3W	330LM	3000K	Antracite Anthacite	14~16H	135 * 135 * 182	43,50 €

LANTERNA SOLAR PORTÁTIL COM PEGA | PORTABLE SOLAR LANTERN WITH HANDLE / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP65

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	T. Carga Charging T.	← → (mm)	P.V.P. / €
SL-2104	3W	330LM	3000K	Antracite Anthacite	14~16H	135 * 135 * 182	43,50 €

Lanternas solares LED com pega, podem ser colocadas em cima de qualquer superfície e estão equipadas com três modos de iluminação. Modo 1: Autonomia: 25% de intensidade, autonomia de 39~40 Horas; Modo 2:

50% de intensidade de luz, autonomia de 15~17 Horas; Modo 3: 100% de intensidade de luz, autonomia de 3~4 Horas. / LED solar lanterns with handle, can be placed on any surface and are equipped with three lighting modes. Mode 1: Autonomy: 25% intensity, autonomy of 39~40 Hours; Mode 2: 50% light intensity, autonomy of 15~17 Hours; Mode 3: 100% light intensity, autonomy of 3~4 hours.

APLIQUE SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR WALL LIGHT WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINIUM / CRI>80 / IP65

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
SL/3024	2*2W	2*200LM	6000K	Preto Black	60°	118 * 85 * 155	19,35 €

Aplicador solar LED de parede com saídas de luz para cima e para baixo. Autonomia: 2 Horas em modo permanente. Tempo de carga: 8 Horas. | LED solar wall light with up and down light outputs. Autonomy: 2 Hours in permanent mode. Charging time: 8 Hours



APLIQUE E BALIZADOR SOLAR LED



APLIQUE SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR WALL LIGHT WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54

3,7V



Código Code	W / V	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
SL-8001-W	3W	200LM	3000K	Antracite Anthacite	120°	118 * 135 * 241	52,80 €

BALIZADOR SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR BOLLARD WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP54

3,7V



Código Code	W / V	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
SL-8001-60	3W	200LM	3000K	Antracite Anthacite	120°	118 * 135 * 600	72,00 €
SL-8001-80	3W	200LM	3000K	Antracite Anthacite	120°	118 * 135 * 800	75,60 €

Luz solar com sensor de movimento e 2 modos de operação selecionáveis. Modos de operação do sensor de movimento: A) 15% de intensidade de luz permanente após o pôr do sol, 100% de intensidade de luz em caso de movimento (duração de 15 segundos). B) 0% de intensidade de luz após o pôr do sol,

100% de intensidade de luz em movimento (duração de 15 segundos). Tempo de carga: 6~8 Horas; Autonomia 12~15 horas. | Solar lamp with Smart mode. motion sensor and 2 selectable operating modes. Motion sensor operating modes: A) 15% permanent light intensity after sunset, 100% light intensity in case of movement (duration 15 seconds). B) 0% light intensity after sunset, 100% moving light intensity (duration 15 seconds). Charging time: 6~8 Hours; Autonomy 12~15 hours.

CANDEEIRO SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR LAMP WITH SENSOR / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65

6,4V



Código Code	W / V	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29749	20W	2300LM	4000K	Preto Black	360°	Ø400 * 120	180,00 €

Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29763	Poste para candeeiro solar Solar lamp post	Ø60 * 3000	250,00 €

Candeeiro solar com modo Inteligente. Modo de operação: Premir o botão On/Off para ligar a lâmpada, esta funcionará automaticamente. A lâmpada acende-se automaticamente durante a noite e mantém 100% de brilho nas primeiras 3 horas, 70% de brilho para as 2 horas seguintes, e depois 50% de brilho até ao amanhecer. Com o sistema de gestão inteligente, a lâmpada ajustará a luminosidade de acordo com a capacidade dinâmica da bateria. Autonomia até 8 horas. | Solar lamp with Smart mode. Operation mode: Press the On/Off button to turn on the lamp, it will work automatically. The lamp turns on automatically at night and maintains 100% brightness for the first 3 hours, 70% brightness for the next 2 hours, and then 50% brightness until dawn. With the intelligent management system, the lamp will adjust the brightness according to the dynamic capacity of the battery. Autonomy of up to 8 hours.



Gama Exterior

LUMINÁRIA

2800 Lumens Máx.

Luminária LED solar ideal para iluminação pública, possui um design elegante e proporciona uma iluminação brilhante e uniforme. A sua carga máxima é alcançada após 4-6 horas de exposição solar. Possui 3 modos de utilização e atinge um tempo de trabalho de mais de 12 horas.



LUMINÁRIA SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO+ABS | POLYCARBONATE+ABS / IP65

3,2V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST38369	100W	2800LM	4000K	Preto Black	120°	Ø474 * 585	320,00 €
EST38376	100W	2800LM	2700K	Preto Black	120°	Ø474 * 585	320,00 €



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29763	Poste ajustável para luminária solar Adjustable pole for solar lamp - Máx. 4mt.	Ø90 * 4000	250,00 €

Luminária LED solar ideal para iluminação pública, a carga máxima é alcançada após 4-6 horas de exposição solar. Está equipada com 3 modos de utilização e está disponível nas cores de luz 2700K e 4000K. Modo 1: A lâmpada liga automaticamente com sensor de radar. Modo 0: A lâmpada está desligada. Modo 2: A lâmpada liga-se ao escurecer e desliga-se ao amanhecer. Autonomia até 12 horas. | This solar LED light is ideal for street lighting. It reaches its maximum charge after 4-6 hours of sunlight. It features three operating modes and is available in 2700K and 4000K light colors. Mode 1: The light turns on automatically with a radar sensor. Mode 0: The light is off. Mode 2: The light turns on at dusk and turns off at dawn. Battery life of up to 12 hours.

APLIQUE SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR WALL LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29756	8W	950LM	4000K	Preto Black	120°	214 * 268 * 76	65,00 €

Luminárias solares LED, estão equipadas com dois modos de iluminação. Modo 1: Autonomia de 3~5 Noites; Modo 2: Autonomia de 2~3 noites. | LED solar lights are equipped with two lighting modes. Mode 1: Autonomy of 3~5 Nights; Mode 2: Autonomy of 2~3 nights.

APLIQUE SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR WALL LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29770	5W	500LM	6500K	Preto Black	90°	232 * 150 * 34	45,00 €

Luminárias solares LED, estão equipadas com dois modos de iluminação. Modo 1: Autonomia até 5 Noites; Modo 2: Autonomia até 4 noites. | LED solar lights are equipped with two lighting modes. Mode 1: Autonomy of up to 5 Nights; Mode 2: Autonomy of up to 4 nights.



ILUMINAÇÃO SOLAR LED | LED SOLAR LIGHTING

APLIQUE SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR WALL LIGHT WITH SENSOR / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / CRI>80 / IP65

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST29787	10W	1080LM	6500K	Preto Black	90°	300 * 215 * 35	75,00 €

Luminária solares LED, estão equipadas com três modos de iluminação. Modo 1: Autonomia até 12 horas; Modo 2: Autonomia até 5 noites; Modo 3: Autonomia até 7 noites. | LED solar lights are equipped with three lighting modes. Mode 1: Autonomy of up to 12 hours; Mode 2: Autonomy of up to 5 nights; Mode 3: Autonomy for up to 7 nights.

APLIQUE SOLAR LED | LED SOLAR WALL LIGHT / ABS | ABS / CRI>80 / IP65

3,2V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST34026	1.8W	650LM	3 CCT	Preto Black	60°	160 * 130 * 28	28,00 €
EST34033	4.5W	1450LM	3 CCT	Preto Black	60°	350 * 140 * 36	45,00 €
EST34040	10W	2000LM	3 CCT	Preto Black	60°	350 * 266 * 36	68,00 €

Luminária solar LED com 3CCT. Liga quando escurece e tem autonomia até 13 horas. A escolha da cor de luz é feita através de um interruptor integrado, (3000k - 4000k - 6000k). | LED solar light with 3CCT. Turns on when it gets dark and has a battery life of up to 13 hours. The light color is selected via an integrated switch (3000k - 4000k - 6000k).

LUMINÁRIA SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR LIGHT WITH SENSOR / POLICARB.+ABS | POLYCARBONATE+ABS / CRI>80 / IP54

3,2V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST33890	50W	600LM	6500K	Preto Black	70~140°	235 * 394 * 48	45,00 €
EST33883	50W	600LM	4000K	Preto Black	70~140°	235 * 394 * 48	45,00 €
EST33913	100W	1200LM	6500K	Preto Black	70~140°	242 * 506 * 48	70,00 €
EST33906	100W	1200LM	4000K	Preto Black	70~140°	242 * 506 * 48	70,00 €
EST33937	150W	1800LM	6500K	Preto Black	70~140°	258 * 634 * 53	90,00 €
EST33920	150W	1800LM	4000K	Preto Black	70~140°	258 * 634 * 53	90,00 €
EST33951	200W	2000LM	6500K	Preto Black	70~140°	270 * 717 * 53	105,00 €
EST33944	200W	2000LM	4000K	Preto Black	70~140°	270 * 717 * 53	105,00 €

Luminária solar de alto rendimento comando, que permite ligar ao escurecer no modo "AUTO", ou escolher entre 3, 4 e 6 horas. O alcance do controle remoto é de aproximadamente 5-10m. | High-performance solar lamp and remote control, which allows you to turn it on at dark in "AUTO" mode, or choose between 3, 4 and 6 hours. The remote control range is approximately 5-10m.

LUMINÁRIA SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR LIGHT WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
SPKP9056	30W	1200LM	6000K	Cinzento Grey	120°	200 * 400	42,00 €
SPKP9058	90W	3000LM	6000K	Cinzento Grey	120°	240 * 620	64,40 €

Luminária solar com sensor de movimento. Ao escurecer a luz acende com 30% de intensidade de forma permanente, ao detetar movimento de pessoas aumenta a intensidade para 100%. Inclui braço de fixação à parede. | Solar lamp with motion sensor. When dark, the light turns on at 30% intensity permanently, when it detects movement of people, the intensity increases to 100%. Includes wall fixing arm.



ILUMINAÇÃO SOLAR LED | LED SOLAR LIGHTING

LUMINÁRIA SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR LIGHT WITH SENSOR / POLICARB.+ABS | POLYCARBONATE+ABS / CRI>80 / IP54

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST40492	15W	1500LM	6500K	Preto Black	120°	235 * 394 * 48	45,00 €

Luminária solar LED com sensor de movimento, fabricada em ABS e PC. A carga máxima é alcançada após cerca de 5 horas de exposição sol e tem 3 modos de iluminação. Em modo "AUTO" a sua autonomia pode ir até 8h. | LED solar light with motion sensor, made of ABS and PC. Maximum charge is reached after about 5 hours of sunlight and has 3 lighting modes. In "AUTO" mode, its autonomy can last up to 8 hours.

LUMINÁRIA SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR LIGHT WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65

7,4V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST25079	15W	1600LM	6000K	Preto Black	120°	231 * 495 * 58	120,00 €

Luminária Solar LED com sensor PIR. Bateria de lithium de grande autonomia, (Li-ion 18650 / 7.4V / 5400mAh / 39.96Wh) que quando totalmente carregada pode chegar às 5 noites. | LED Solar Light with PIR sensor. Long-lasting lithium battery (Li-ion 18650 / 7.4V / 5400mAh / 39.96Wh) that can last up to 5 nights when fully charged.

LUMINÁRIA SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR LIGHT WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65

8,4~12,6V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LRS/15W-6S	15W	1500LM	6000K	Cinza Grey	110°	450 * 230 * 40	104,20 €
LRS/30W-6S	30W	3000LM	6000K	Cinza Grey	110°	650 * 315 * 50	223,65 €
LRS/50W-6S	50W	5000LM	6000K	Cinza Grey	110°	789 * 367 * 63.5	314,50 €

Luminária solar com sensor de movimento. Ao escurecer a luz acende com 30% de intensidade de forma permanente, ao detetar movimento de pessoas aumenta a intensidade para 100%. Inclui braço de fixação à parede. | Solar lamp with motion sensor. When dark, the light turns on at 30% intensity permanently, when it detects movement of people, the intensity increases to 100%. Includes wall fixing arm.

LUMINÁRIA SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR LIGHT WITH SENSOR / ALUMÍNIO | ALUMINIUM / CRI>80 / IP65

3,7V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
SPKP9069	100W	4000LM	6000K	Cinza Grey	120°	160 * 500 * 50	82,50 €
SPKP9070	200W	8000LM	6000K	Cinza Grey	120°	160 * 500 * 50	104,00 €

Luminária solar de alto rendimento com braço de fixação e comando, que permite ligar ao escurecer no modo "AUTO", ou escolher entre 3, 5 e 8 horas. Em modo "AUTO" a sua autonomia pode ir até 12h. | High-performance solar lamp with fixing arm and remote control, which allows you to turn it on at dark in "AUTO" mode, or choose between 3, 5 and 8 hours. In "AUTO" mode, its autonomy can go up to 12 hours.

LUMINÁRIA SOLAR LED COM SENSOR | LED SOLAR LIGHT WITH SENSOR / ALUMÍNIO+PC | ALUMINIUM+PC / CRI>80 / IP65

3,2V



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST33975	300W	4100LM	6500K	Cinza Grey	70~140°	215 * 533 * 79	200,00 €
EST33968	300W	4100LM	4000K	Cinza Grey	70~140°	215 * 533 * 79	200,00 €
EST33999	450W	6300LM	6500K	Cinza Grey	70~140°	215 * 533 * 79	270,00 €
EST33982	450W	6300LM	4000K	Cinza Grey	70~140°	215 * 533 * 79	270,00 €

Luminária solar de alto rendimento com braço de fixação e comando, que permite ligar ao escurecer no modo "AUTO", ou escolher entre 3, 4 e 6 horas. Em modo "AUTO" a sua autonomia pode ir até 13h. | High-performance solar lamp with fixing arm and remote control, which allows you to turn it on at dark in "AUTO" mode, or choose between 3, 4 and 6 hours. In "AUTO" mode, its autonomy can go up to 13 hours.

LUMINÁRIA LED "ARIES" IP65



LUMINÁRIA LED "ARIES" | LED LIGHT "ARIES" / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00245	60W	7200LM	4500K	Cinza Grey	120°	396 * 162 * 79	55,21 €
CON01009	100W	12000LM	4500K	Cinza Grey	120°	490 * 192 * 64	89,50 €
CON01188	150W	18000LM	4500K	Cinza Grey	120°	490 * 192 * 64	135,42 €

ACESSÓRIO PARA LUMINÁRIA "ARIES" | ACCESSORY FOR "ARIES" LAMP

Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01202	Suporte de parede a 45° 45° wall bracket	Ø60 * 250	39,58 €

LUMINÁRIA LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA | LED LIGHT FOR PUBLIC LIGHTING / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST32626	50W	5500LM	6500K	Cinza Grey	90°~130°	415 * 152 * 67	50,00 €
EST32619	50W	5500LM	4000K	Cinza Grey	90°~130°	415 * 152 * 67	50,00 €

ACESSÓRIO PARA LUMINÁRIA | ACCESSORY FOR LAMP

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST37706	Braço articulado para luminária "Lumi". Articulated arm for "Lumi" lamp.	38,00 €

LUMINÁRIA LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA | LED LIGHT FOR PUBLIC LIGHTING / LED PHILIPS / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
LR/80W	80W	8000LM	6000K	Cinza Grey	140°	320 * 280 * 75	118,25 €
LR/150W-6	150W	15000LM	6000K	Cinza Grey	140°	455 * 310 * 75	164,40 €

Luminárias LED especialmente pensadas para iluminação pública. Melhoram a visibilidade em qualquer tipo de via e reduzem o consumo energético proporcionando uma importante poupança em núcleos urbanos. | LED luminaires specially designed for public lighting. They improve visibility on any type of road and reduce energy consumption, providing important savings in urban areas.

LUMINÁRIA DE RUA "EMMA" IP66

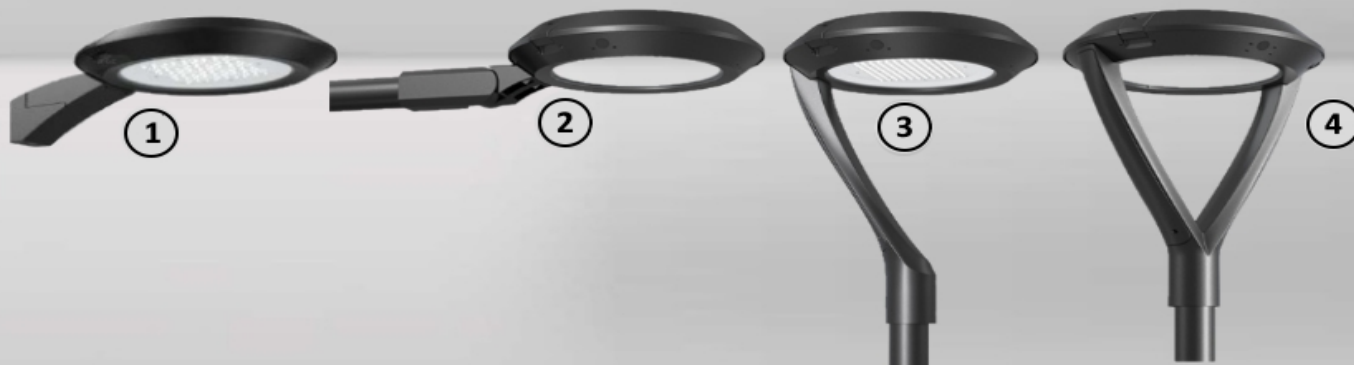


LUMINÁRIA LED "URBAN EMMA" | LED LIGHT "URBAN EMMA" / ALUMÍNIO FUNDIDO | DIE CASTING ALUMINUM / CRI>80 / IP66



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02097	18-30-40-60W	2520~8400L M	3 CCT	Preto Black	Múltiplo Multiple	Ø371 * 420	338,48 €

LUMINÁRIA LED "CONVERT" | LED LIGHT "CONVERT" / ALUMÍNIO FUNDIDO | DIE CASTING ALUMINUM / CRI>80 / IP66



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02098	18-30-40-60W	2700~9200L M	3 CCT	Preto Black	Múltiplo Multiple	Ø400 * 81	299,90 €

ACESSÓRIOS PARA LUMINÁRIA "CONVERT" / ACCESSORY FOR "CONVERT" LAMP

	Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
Figura: 1	CON02099	Suporte de braço reto Straight Arm Bracket	Ø60 * 250	68,00 €
Figura: 2	CON02106	Montag. de entrada lateral (giratória) Side Entry Mounting (Rotable)	Ø60 * 250	56,00 €
Figura: 3	CON02107	Topo de poste de braço único Single Arm Post Top	Ø60 * 250	78,00 €
Figura: 4	CON02108	Topo de poste de braço duplo Double Arm Post Top	Ø60 * 250	99,00 €

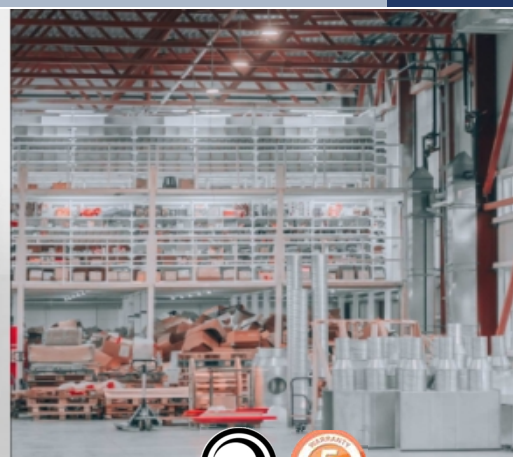
Luminárias LED especialmente pensadas para iluminação pública. Melhoram a visibilidade em qualquer tipo de via e reduzem o consumo energético proporcionando uma importante poupança em núcleos urbanos. A escolha da cor de luz é feita através de um interruptor integrado, (3000k - 4000k - 5000k). | LED luminaires specially designed for public lighting. They improve visibility on any type of road and reduce energy consumption, providing important savings in urban areas. The light color is selected using an integrated switch (3000k - 4000k - 5000k).



CAMPÂNULA LED
LED SMD

MASTER

Potência ajustável
(100%/75%/50%)



CÂMPANULA LED | HIGH BAY LED / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IK08 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST35276	150W	24000LM	3 CCT	Preto Black	120°	Ø289 * 150	140,00 €
EST35283	200W	32000LM	3 CCT	Preto Black	120°	Ø344 * 158	160,00 €

Potência regulável
100%-80%-50%

Campânula LED para armazém, integra tecnologia de última geração e componentes de grande qualidade que permite desfrutar de um alto rendimento luminoso. A sua potência pode ser regulada a 100%, 80% ou 50% e a sua cor de luz pode ser ajustada entre 3000K, 4000K e 5000K. | LED high bay, integrates cutting-edge technology and high-quality components that allow you to enjoy a high light output. Its power can be regulated at 100%, 80% or 50% and its light color can be adjusted between 3000K, 4000K and 5000K.



CÂMPANULA LED | HIGH BAY LED / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IK08 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST31162	150W	24000LM	5000K	Preto Black	120°	Ø280 * 174	150,00 €
EST31179	200W	32000LM	5000K	Preto Black	120°	Ø320 * 174	170,00 €

Potência regulável
100%-80%-60%

ACESSÓRIOS PARA CÂMPANULAS LED | ACCESSORIES FOR LED HIGH BAY



Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
ESTGA6767	Sensor para câmpanula Sensor for high bay	30,00 €
EST31186	Controlador para câmpanula Controller for high bay	36,00 €

Campânula LED para armazém, integra tecnologia de última geração e componentes de grande qualidade que permite desfrutar de um alto rendimento luminoso. A sua potência pode ser regulada a 100%, 80% ou 60%. | LED high bay, integrates cutting-edge technology and high-quality components that allow you to enjoy a high light output. Its power can be regulated at 100%, 80% or 60%.

CÂMPANULA LED | HIGH BAY LED / LED PHILIPS / DRIVE SOSEN / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IK09 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
HAY/BAY100K	100W	17000LM	5700K	Preto Black	120°	Ø273 * 117	57,20 €
HAY/BAY150K	150W	22500LM	5700K	Preto Black	120°	Ø308 * 122	68,50 €
HAY/BAY200K	200W	30000LM	5700K	Preto Black	120°	Ø349 * 122	102,00 €

Luminárias LED especialmente projetadas para iluminação de espaços industriais ou zonas de exterior que requeiram uma iluminação potente e resistente. Possui LED's alta eficiência energética e a sua luz é distribuída num ângulo de 120°. | LED luminaires specially designed for lighting industrial spaces or outdoor areas that require powerful and resistant lighting. It has highly energy efficient LEDs and its light is distributed at a 120° angle.



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
HAY/BAY200W PA+CT	120W	17000LM	3 CCT	Preto Black	120°	Ø273 * 117	119,40 €
	160W	24000LM					
	200W	30000LM					

Campânula LED, podem ser aplicadas em armazéns, fábricas, oficinas, e também para parques de estacionamento e áreas exteriores. Além disso, podem ser utilizadas em escritórios, lojas e hotéis. A sua potência pode ser regulada na luminária, a 120w, 160w ou 200w e a sua cor de luz pode ser ajustada entre 3000K, 4000K e 6000K. | LED high bay, can be used in warehouses, factories, workshops, and also in parking lots and outdoor areas. Furthermore, they can be used in offices, shops and hotels. Its power can be regulated on the luminaire, at 120w, 160w or 200w and its light color can be adjusted between 3000K, 4000K and 6000K.



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
HAY/BAY100P	100W	15000LM	5700K	Preto Black	90°	Ø260 * 160	73,10 €
HAY/BAY150P	150W	22500LM	5700K	Preto Black	90°	Ø310 * 160	97,45 €
HAY/BAY200P	200W	30000LM	5700K	Preto Black	90°	Ø350 * 180	129,10 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
HAY/BAY100N	100W	13000LM	5000K	Cinza Grey	120°	Ø368 * 187	150,40 €
HAY/BAY150N	150W	19500LM	5000K	Cinza Grey	120°	Ø368 * 187	193,80 €
HAY/BAY200N	200W	26000LM	5000K	Cinza Grey	120°	Ø423 * 187	229,40 €

ACESSÓRIO PARA CÂMPANULAS LED | ACCESSORY FOR LED HAY BAY



Código Code	Descrição Description						P.V.P. / €
SUP/HBAY100W	Suporte para câmpanulas Hay bay support - 100W						12,75 €
SUP/HBAY150W	Suporte para câmpanulas Hay bay support - 150W						12,75 €
SUP/HBAY200W	Suporte para câmpanulas Hay bay support - 200W						12,75 €

Luminárias LED especialmente projetadas para iluminação de espaços industriais ou zonas de exterior que requeiram uma iluminação potente e resistente. Possui LED's alta eficiência energética e a sua luz é distribuída num ângulo de 90° ou 120°. | LED luminaires specially designed for lighting industrial spaces or outdoor areas that require powerful and resistant lighting. It has highly energy efficient LEDs and its light is distributed at a 90° or 120° angle.



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST32596	150W	24000LM	5000K	Preto Black	90°	Ø308 * 155	190,00 €
EST32602	200W	32000LM	5000K	Preto Black	90°	Ø354 * 160	210,00 €

Campânula LED dimável 3 em 1: TRIAC, 0-10V e DALI 2.0. Com classificação IP65 e IK08, é uma excelente opção para aplicação em espaços industriais e exteriores que requerem uma iluminação potente e resistente. O seu design proporciona uma distribuição uniforme de luz. | 3-in-1 dimmable LED light: TRIAC, 0-10V and DALI 2.0. With IP65 and IK08 ratings, it is an excellent option for use in industrial and outdoor spaces that require powerful and resistant lighting. Its design provides a uniform distribution of light.

LÂMPADAS LED INDUSTRIAIS IP44



LÂMPADA LED ED90 / ED 120 | LED LAMP ED90 / ED 120 / POLICARBONATO+ABS | POLYCARBONATE+ABS / CRI>80 / IP44



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
CORN/30W-6	E27	30W	3000LM	6000K	270°	Ø90 * 218	14,75 €
CORN/50W-6	E27	50W	5000LM	6000K	270°	Ø90 * 218	22,20 €
072	E40	60W	6100LM	6000K	270°	Ø120 * 265	27,40 €
072/840	E40	60W	6000LM	4000K	270°	Ø120 * 265	27,40 €
072/WW	E40	60W	5900LM	3000K	270°	Ø120 * 265	27,40 €

Lâmpada industrial para iluminação pública, ideal para substituição rápida, simples e profissional de lâmpadas industriais antigas. | Industrial lamp for public lighting, ideal for quick, simple and professional replacement of old industrial lamps.

LÂMPADA LED PROJETORA | LED PROJECTOR LAMP / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP44



Código Code	Base	W	Lumens	Kelvin	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
SP40714B	E40	80W	7200LM	6000K	120°	Ø190 * 230	35,70 €
SP40714A	E40	80W	7000LM	4000K	120°	Ø190 * 230	35,70 €
SP40716	E40	100W	9000LM	6000K	120°	Ø190 * 250	47,80 €
SP40715A	E40	100W	8700LM	4000K	120°	Ø190 * 250	47,80 €
SP40719	E40	200W	22000LM	6000K	120°	Ø190 * 260	69,70 €

Lâmpada projetora E40, ideal para substituição de lâmpadas antigas industriais em câmpulas. | E40 projector lamp, ideal for replacing old industrial high bay.

LUMINÁRIAS LED PARA EDIFÍCIOS | LED LIGHTING FOR BUILDINGS / LED PHILIPS / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
CON00514	40W	5400LM	5000K	Preto Black	270°	230 * 145 * 130	116,46 €
CON00709	40W	5400LM	4000K	Preto Black	270°	230 * 145 * 130	116,46 €
CON01935	80W	10800LM	3 CCT	Preto Black	270°	230 * 230 * 140	185,00 €

Luminária industrial, ideal para iluminação de fachadas de edifícios. A escolha da cor de luz é feita através de um interruptor integrado, (3000k - 4000k - 5000k). | Industrial lighting, ideal for lighting building facades. The light color is selected using an integrated switch (3000k - 4000k - 5000k).



LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR EM GASOLINEIRAS | LED RECESSED LIGHTING IN GAS STATIONERS / LED PHILIPS / CRI>80 / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / €
EST21569	100W	13000LM	5700K	Branco White	60°135°	330 * 380 * 75	280,00 €

Luminárias LED especialmente pensadas para iluminação de postos de combustivel. | LED lights specially designed for lighting gas stations.

FITA LED SMD 4,8W



FITA DE LED | LED STRIP / 60 SMD 35*28 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB | DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
256	4.8W	720LM	6000K	IP20	5cm/3Led	120°	L8 * C5000	3,25 €
255/840	4.8W	700LM	4000K	IP20	5cm/3Led	120°	L8 * C5000	3,25 €
255/827	4.8W	690LM	2700K	IP20	5cm/3Led	120°	L8 * C5000	3,25 €
256/860	4.8W	720LM	6000K	IP65	5cm/3Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
256/840	4.8W	700LM	4000K	IP65	5cm/3Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
256/827	4.8W	690LM	2700K	IP65	5cm/3Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
287/S	4.8W	---	Azul	IP65	5cm/3Led	120°	L8 * C5000	4,35 €

FITA DE LED | LED STRIP / 60 SMD 35*28 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST15032	4.8W	480LM	6500K	IP20	5cm/3Led	120°	L8 * C5000	2,40 €
EST19436	4.8W	400LM	4000K	IP20	5cm/3Led	120°	L8 * C5000	2,40 €
EST15025	4.8W	380LM	2700K	IP20	5cm/3Led	120°	L8 * C5000	2,40 €

FITA DE LED | LED STRIP / 30 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
239/12-6	5.8W	590LM	6000K	IP20	10cm/3Led	120°	L8 * C5000	2,45 €
239/12-28	5.8W	490LM	2800K	IP20	10cm/3Led	120°	L8 * C5000	2,45 €
239/12-6S	5.8W	590LM	6000K	IP65	10cm/3Led	120°	L8 * C5000	4,10 €

A fita LED é uma opção de iluminação versátil que pode ser usada em qualquer tipo de ambiente, tanto em iluminação direta como indireta. Deve ser aplicada em perfil de alumínio para manter estável a temperatura do LED, e assim, aumentar o seu tempo de vida. São vendidas em rolos, mas podem ser cortadas nos pontos indicados. | LED strip is a versatile lighting option that can be used in any type of environment, both in direct and indirect lighting. It must be applied to an aluminum profile to keep the LED temperature stable, and thus increase its lifespan. They are sold in rolls, but can be cut at the indicated points.



FITA DE LED | LED STRIP / 30 SMD 50*50 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
270/S	7.2W	600LM	6000K	IP65	10cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,10 €
298	7.2W	600LM	6000K	IP68	10cm/3Led	120°	L12 * C5000	7,55 €
298/WW	7.2W	550LM	3000K	IP68	10cm/3Led	120°	L12 * C5000	7,55 €
297	7.2W	---	RGB	IP68	10cm/3Led	120°	L12 * C5000	7,55 €

FITA DE LED | LED STRIP / 60 SMD 22*16 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
235/12-6S	7W	570LM	6000K	IP65	3cm/3Led	120°	L8 * C5000	5,40 €

FITA DE LED | LED STRIP / 80 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
240/860	7.2W	1152LM	6000K	IP20	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
240/840	7.2W	1100LM	4000K	IP20	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
240/830	7.2W	1080LM	3000K	IP20	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
240/828	7.2W	1000LM	2800K	IP20	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
241/860	7.2W	1152LM	6000K	IP65	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	6,00 €
241/840	7.2W	1100LM	4000K	IP65	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	6,00 €
241/828	7.2W	1000LM	2800K	IP65	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	6,00 €

FITA DE LED | LED STRIP / 120 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST22658	9.6W	960LM	6500K	IP20	5cm/6Led	120°	L8 * C5000	3,20 €
EST22641	9.6W	900LM	4000K	IP20	5cm/6Led	120°	L8 * C5000	3,20 €
EST22634	9.6W	860LM	2700K	IP20	5cm/6Led	120°	L8 * C5000	3,20 €

FITA DE LED ZIG-ZAG | ZIG-ZAG LED STRIP / 60 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Rolo de 2,5 metros	Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
	244/3DPW	12W	1240LM	4000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C2500	5,45 €

A fita LED é uma opção de iluminação versátil que pode ser usada em qualquer tipo de ambiente, tanto em iluminação direta como indireta. Deve ser aplicada em perfil de alumínio para manter estável a temperatura do LED, e assim, aumentar o seu tempo de vida. São vendidas em rolos, mas podem ser cortadas nos pontos indicados. | LED strip is a versatile lighting option that can be used in any type of environment, both in direct and indirect lighting. It must be applied to an aluminum profile to keep the LED temperature stable, and thus increase its lifespan. They are sold in rolls, but can be cut at the indicated points.

FITA LED SMD

12W



FITA DE LED | LED STRIP / 60 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
244/W	12W	1350LM	6000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	3,50 €
244/840	12W	1250LM	4000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	3,50 €
244/WW	12W	1230LM	3000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	3,50 €
244/824	12W	1150LM	2400K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	3,50 €
244/822	12W	1150LM	2200K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	3,50 €
245/W	12W	1350LM	6000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,10 €
245/840	12W	1250LM	4000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,10 €
245/WW	12W	1230LM	3000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,10 €
245/824	12W	1150LM	2700K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,10 €
245/822	12W	1150LM	2400K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,10 €

FITA DE LED | LED STRIP / 120 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte / Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
246/860	12.8W	1350LM	6000K	IP20	3cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,00 €
246/840	12.8W	1340LM	4000K	IP20	3cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,00 €
246/830	12.8W	1330LM	3000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,00 €
247/860	12.8W	1350LM	6000K	IP65	3cm/3Led	120°	L10 * C5000	6,55 €
247/840	12.8W	1340LM	4000K	IP65	3cm/3Led	120°	L10 * C5000	6,55 €
247/830	12.8W	1330LM	3000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	6,55 €

A fita LED é uma opção de iluminação versátil que pode ser usada em qualquer tipo de ambiente, tanto em iluminação direta como indireta. Deve ser aplicada em perfil de alumínio para manter estável a temperatura do LED, e assim, aumentar o seu tempo de vida. São vendidas em rolos, mas podem ser cortadas nos pontos indicados. | LED strip is a versatile lighting option that can be used in any type of environment, both in direct and indirect lighting. It must be applied to an aluminum profile to keep the LED temperature stable, and thus increase its lifespan. They are sold in rolls, but can be cut at the indicated points.



FITA DE LED | LED STRIP / 60 SMD 50*50 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
299/SN	14.4W	---	RGB	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,45 €
273/S4	14.4W	1150LM	4000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	7,60 €
276/S	14.4W	---	RGB	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	7,60 €
262/R	14.4W	900	Vermelho / Red	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	7,60 €
262/B	14.4W	900	Azul / Blue	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	7,60 €
262/Y	14.4W	900	Amarelo / Yellow	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	7,60 €
296	14.4W	1150LM	6000K	IP68	5cm/3Led	120°	L12 * C5000	9,25 €
296/WW	14.4W	1150LM	3000K	IP68	5cm/3Led	120°	L12 * C5000	9,25 €

FITA DE LED | LED STRIP / 180 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST26847	15W	1500LM	6500K	IP20	3cm/6Led	120°	L10 * C5000	5,00 €
EST26830	15W	1450LM	4000K	IP20	3cm/6Led	120°	L10 * C5000	5,00 €
EST26823	15W	1400LM	3000K	IP20	3cm/6Led	120°	L10 * C5000	5,00 €

FITA DE LED | LED STRIP / 60 SMD 50*50 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
313	18W	1250LM	RGB+6000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	10,00 €
314	18W	1050LM	RGB+3000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	10,00 €

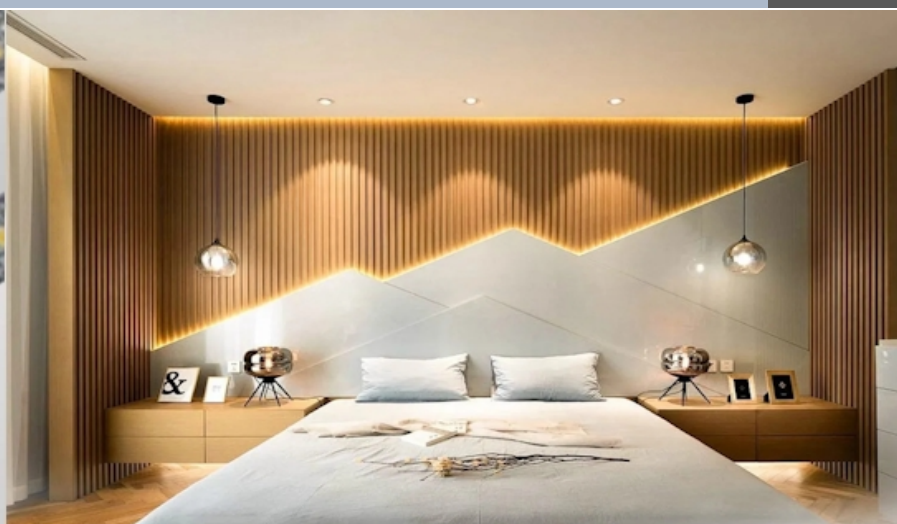
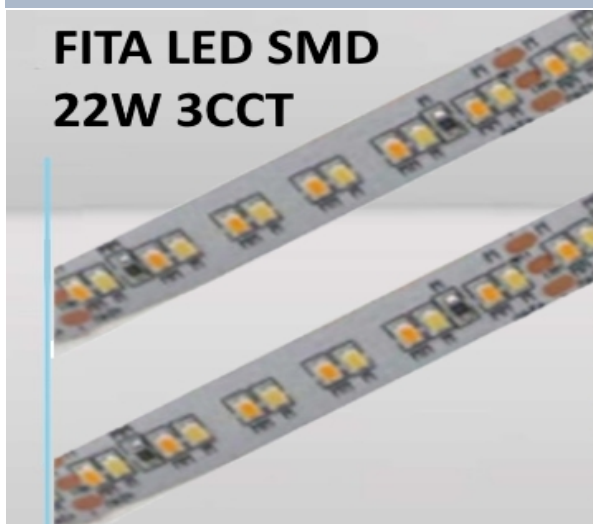
FITA DE LED | LED STRIP / 160 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
242N/860	19.2W	2496LM	6000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	7,60 €
242N/840	19.2W	2400LM	4000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	7,60 €
242N/830	19.2W	2326LM	3000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	7,60 €
243N/860	19.2W	2496LM	6000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	9,10 €
243N/840	19.2W	2400LM	4000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	9,10 €
243N/830	19.2W	2326LM	3000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	9,10 €

A fita LED é uma opção de iluminação versátil que pode ser usada em qualquer tipo de ambiente, tanto em iluminação direta como indireta. Deve ser aplicada em perfil de alumínio para manter estável a temperatura do LED, e assim, aumentar o seu tempo de vida. São vendidas em rolos, mas podem ser cortadas nos pontos indicados. | LED strip is a versatile lighting option that can be used in any type of environment, both in direct and indirect lighting. It must be applied to an aluminum profile to keep the LED temperature stable, and thus increase its lifespan. They are sold in rolls, but can be cut at the indicated points.



FITA LED SMD 22W 3CCT



FITA DE LED | LED STRIP / 240 SMD 22*16 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
232/CCT	22W	2100LM	3 CCT	IP20	5cm/6Led	120°	L10 * C5000	11,85 €

FITA DE LED | LED STRIP / 240 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST26786	24W	2400LM	6500K	IP20	3,6cm/8Led	120°	L10 * C5000	6,40 €
EST26779	24W	2300LM	4000K	IP20	3,6cm/8Led	120°	L10 * C5000	6,40 €
EST26762	24W	2200LM	3000K	IP20	3,6cm/8Led	120°	L10 * C5000	6,40 €



FITA DE LED | LED STRIP / 64 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
255/860-24	4.8W	720LM	6000K	IP20	10cm/6Led	120°	L8 * C5000	3,45 €
255/840-24	4.8W	696LM	4000K	IP20	10cm/6Led	120°	L8 * C5000	3,45 €
255/827-24	4.8W	672LM	2700K	IP20	10cm/6Led	120°	L8 * C5000	3,45 €
255/824-24	4.8W	660LM	2400K	IP20	10cm/6Led	120°	L8 * C5000	3,45 €
256/860-24	4.8W	720LM	6000K	IP65	10cm/6Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
256/840-24	4.8W	696LM	4000K	IP65	10cm/6Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
256/827-24	4.8W	672LM	2700K	IP65	10cm/6Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
256/822-24	4.8W	696LM	2200K	IP65	10cm/6Led	120°	L8 * C5000	4,35 €

A fita LED é uma opção de iluminação versátil que pode ser usada em qualquer tipo de ambiente, tanto em iluminação direta como indireta. Deve ser aplicada em perfil de alumínio para manter estável a temperatura do LED, e assim, aumentar o seu tempo de vida. São vendidas em rolos, mas podem ser cortadas nos pontos indicados. | LED strip is a versatile lighting option that can be used in any type of environment, both in direct and indirect lighting. It must be applied to an aluminum profile to keep the LED temperature stable, and thus increase its lifespan. They are sold in rolls, but can be cut at the indicated points.



FITA DE LED | LED STRIP / COB / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST29282	6W	600LM	5000K	IP20	1,4cm	120°	L5 * C5000	6,00 €
EST29275	6W	600LM	4000K	IP20	1,4cm	120°	L5 * C5000	6,00 €
EST29268	6W	540LM	2700K	IP20	1,4cm	120°	L5 * C5000	6,00 €

FITA DE LED | LED STRIP / 80 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
240/860-24	7.2W	1150LM	6000K	IP20	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
240/840-24	7.2W	1130LM	4000K	IP20	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
240/830-24	7.2W	1000LM	3000K	IP20	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
240/828-24	7.2W	1000LM	2700K	IP20	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
240/822-24	7.2W	1000LM	2200K	IP20	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	4,35 €
241/860-24	7.2W	1150LM	6000K	IP65	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	6,00 €
241/840-24	7.2W	1130LM	4000K	IP65	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	6,00 €
241/830-24	7.2W	1000LM	3000K	IP65	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	6,00 €
241/828-24	7.2W	1000LM	2700K	IP65	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	6,00 €
241/822-24	7.2W	1000LM	2400K	IP65	10cm/8Led	120°	L8 * C5000	6,00 €

FITA DE LED | LED STRIP / 210 SMD 22*16 / MT (RGB 120 SMD 38*38 / MT) / PCB BRANCO | WH PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
233/24-6	8.64W	800LM	6000K	IP20	3,6cm/7Led	120°	L5 * C5000	8,45 €
233/24-4	8.64W	790LM	4000K	IP20	3,6cm/7Led	120°	L5 * C5000	8,45 €
233/24-3	8.64W	780LM	2800K	IP20	3,6cm/7Led	120°	L5 * C5000	8,45 €
Fita LED PCB 5 mm	246/5M-RGB	8W	---	RGB	5cm/6Led	120°	L5 * C5000	9,95 €

FITA DE LED | LED STRIP / 144 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST26434	10W	1400LM	5000K	IP20	10cm/8Led	120°	L10 * C5000	12,00 €
EST26427	10W	1350LM	4000K	IP20	10cm/8Led	120°	L10 * C5000	12,00 €
EST26410	10W	1300LM	2700K	IP20	10cm/8Led	120°	L10 * C5000	12,00 €

A fita LED é uma opção de iluminação versátil que pode ser usada em qualquer tipo de ambiente, tanto em iluminação direta como indireta. Deve ser aplicada em perfil de alumínio para manter estável a temperatura do LED, e assim, aumentar o seu tempo de vida. São vendidas em rolos, mas podem ser cortadas nos pontos indicados. | LED strip is a versatile lighting option that can be used in any type of environment, both in direct and indirect lighting. It must be applied to an aluminum profile to keep the LED temperature stable, and thus increase its lifespan. They are sold in rolls, but can be cut at the indicated points.

FITA LED COB

10W



FITA DE LED | STRIP LED / COB / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST30950	10W	1300LM	5000K	IP20	3cm	120°	L8 * C5000	6,80 €
500/COB5M-4	10W	950LM	4000K	IP20	4.17cm	140°	L5 * C5000	2,50 €
500/COB5M-3	10W	950LM	3000K	IP20	4.17cm	140°	L5 * C5000	2,50 €
500/COB5M-27	10W	900LM	2700K	IP20	4.17cm	140°	L5 * C5000	2,50 €

FITA DE LED | LED STRIP / COB / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
500/COB-6	10W	1000LM	6000K	IP20	6,25cm	120°	L8 * C5000	4,70 €
500/COB-4	10W	990LM	4000K	IP20	6,25cm	120°	L8 * C5000	4,70 €
500/COB-3	10W	900LM	3000K	IP20	6,25cm	120°	L8 * C5000	4,70 €
500/COB-27	10W	900LM	2700K	IP20	6,25cm	120°	L8 * C5000	4,70 €
500/COB-R	11W	900LM	Vermelho Red	IP20	6,25cm	120°	L8 * C5000	5,50 €
500/COB-G	11W	900LM	Verde / Green	IP20	6,25cm	120°	L8 * C5000	5,50 €
500/COB-B	11W	900LM	Azul / Blue	IP20	6,25cm	120°	L8 * C5000	5,50 €
500/COB-Y	11W	900LM	Amarelo / Yellow	IP20	6,25cm	120°	L8 * C5000	5,50 €
500/COB-RGB	11W	---	RGB	IP20	6,25cm	120°	L10 * C5000	13,00 €
500/COB-6S	10W	1000LM	6000K	IP66	6,25cm	120°	L10 * C5000	7,35 €
500/COB-4S	10W	990LM	4000K	IP66	6,25cm	120°	L10 * C5000	7,35 €
500/COB-3S	10W	900LM	2700K	IP66	6,25cm	120°	L10 * C5000	7,35 €

A fita LED é uma opção de iluminação versátil que pode ser usada em qualquer tipo de ambiente, tanto em iluminação direta como indireta. Deve ser aplicada em perfil de alumínio para manter estável a temperatura do LED, e assim, aumentar o seu tempo de vida. São vendidas em rolos, mas podem ser cortadas nos pontos indicados. | LED strip is a versatile lighting option that can be used in any type of environment, both in direct and indirect lighting. It must be applied to an aluminum profile to keep the LED temperature stable, and thus increase its lifespan. They are sold in rolls, but can be cut at the indicated points.



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST29206	10W	1000LM	5000K	IP20	5cm	120°	L8 * C20000	7,50 €
EST29190	10W	1000LM	4000K	IP20	5cm	120°	L8 * C20000	7,50 €
EST29183	10W	950LM	2700K	IP20	5cm	120°	L8 * C20000	7,50 €

Rolos de 20 metros



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST35467	11W	1100LM	4000K	IP20	10cm	120°	L12 * C5000	13,00 €
EST35450	11W	1100LM	2700K	IP20	10cm	120°	L12 * C5000	13,00 €
EST35443	16W	1600LM	RGB+4000K	IP20	10cm	120°	L12 * C5000	18,00 €
EST35436	16W	1600LM	RGB+2700K	IP20	10cm	120°	L12 * C5000	18,00 €

A fita de LED digital, que permite fazer diversos efeitos de luz tais como: Running, jump, strob, flash, etc. Compatível com os controladores com tecnologia SPI. | The digital LED strip, which allows you to create different light effects such as: Running, jump, strob, flash, etc. Compatible with controllers with SPI technology.



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
500/COB5MC-6	10W	950LM	6000K	IP20	Livre Free	120°	L8 * C5000	3,70 €
EST39830	10W	550LM	4000K	IP20	Livre Free	120°	L12 * C5000	7,00 €
500/COB5MC-27	10W	450LM	2700K	IP20	Livre Free	120°	L8 * C5000	3,70 €

ACESSÓRIOS PARA FITA DE LED | LED STRIP ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST41505	União Union	0,70 €
EST41512	Conetor simples Simple connector	1,00 €
EST41529	Conetor duplo Double connector	1,50 €
EST41536	Conetor em "X" "X" Connector	0,80 €

Fita de LED COB de corte livre, emite uma luz contínua sem pontos visíveis, o seu corte é livre entre cada chip, facilitando a personalização e a adaptabilidade a qualquer espaço. / Free-cut COB LED strip, emits continuous light without visible points, its cut is free between each chip, facilitating customization and adaptability to any space.



FITA DE LED | LED STRIP / COB / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Rolos de 50 metros

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
500/COB11-4M	11W	805LM	4000K	IP66	5cm	120°	L10.5 * H5	7,00 €
500/COB11-3M	11W	785LM	2700K	IP66	5cm	120°	L10.5 * H5	7,00 €
248/50RGB-24	12.5W	---	RGB	IP66	5cm	120°	L10.5 * H5	9,40 €

ACESSÓRIO PARA FITA DE LED | LED STRIP ACCESSORY



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
557/KIT	Kit de ligação pré-soldado Pre-welded connection kit	200	1,25 €

A fita de LED COB IP66 tem adesivo e vem em rolos de 50 metros, mas pode ser vendida a metro já com a ligação. Esta fita é à prova de água e pode ser aplicada no exterior. | The IP66 COB LED strip has adhesive and comes in 50 meter rolls, but can be sold by the meter with the connection already in place. This tape is waterproof and can be applied outdoors.

FITA DE LED | LED STRIP / 128 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
238/24-6	11.52W	1728LM	6000K	IP20	6cm 8 LED	120°	L10 * C5000	7,10 €
237/24-6S	11.52W	1728LM	6000K	IP65	6cm 8 LED	120°	L10 * C5000	8,75 €
237/24-4S	11.52W	1700LM	4000K	IP65	6cm 8 LED	120°	L10 * C5000	8,75 €

FITA DE LED | LED STRIP / 60 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90

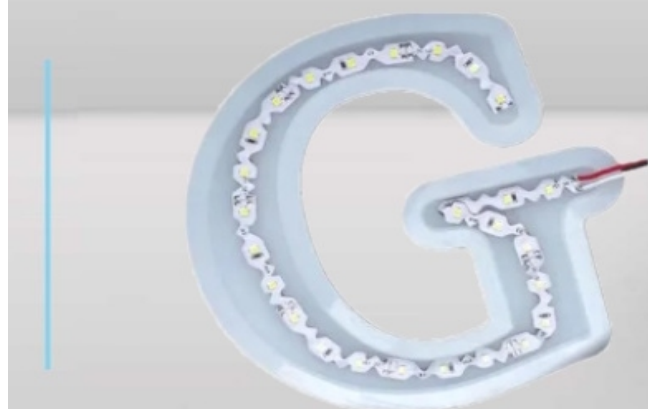


Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
244/W24	12W	1350LM	6000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	3,50 €
244/24-840	12W	1250LM	4000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	3,50 €
244/WW24	12W	1150LM	3000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	3,50 €
244/24-824	12W	1150LM	2500K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	3,50 €
244/24-822	12W	1150LM	2200K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	3,50 €
244/RGB-24	12W	---	RGB	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,80 €
245/W24	12W	1350LM	6000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,10 €
245/840-24	12W	1250LM	4000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,10 €
245/830-24	12W	1150LM	3000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,10 €
245/824-24	12W	1150LM	2700K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,10 €
245/822-24	12W	1150LM	2400K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,10 €
248/860-24	12W	1350LM	6000K	IP68	5cm/3Led	120°	L10*C10000	9,10 €
248/827-24	12W	1150LM	2700K	IP68	5cm/3Led	120°	L10*C10000	9,10 €
248/RGB-24	12W	---	RGB	IP68	5cm/3Led	120°	L10*C5000	9,40 €

Rolos de 10 metros /
10 meter rolls

A fita LED é uma opção de iluminação versátil que pode ser usada em qualquer tipo de ambiente, tanto em iluminação direta como indireta. Deve ser aplicada em perfil de alumínio para manter estável a temperatura do LED, e assim, aumentar o seu tempo de vida. São vendidas em rolos, mas podem ser cortadas nos pontos indicados. | LED strip is a versatile lighting option that can be used in any type of environment, both in direct and indirect lighting. It must be applied to an aluminum profile to keep the LED temperature stable, and thus increase its lifespan. They are sold in rolls, but can be cut at the indicated points.

FITA LED ZIG-ZAG



FITA DE LED ZIG-ZAG | ZIG-ZAG LED STRIP / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
244/3DPW	12W	1150LM	4000K	IP20	10cm/6Led	120°	L8 * C5000	5,55 €
244/3DWW	12W	1000LM	3000K	IP20	10cm/6Led	120°	L8 * C5000	5,55 €
EST36136	9.6W	---	RGB	IP20	12,5cm	120°	L10 * C5000	8,00 €

FITA DE LED | LED STRIP / 120 SMD 28*35 CCT / MT / 120 SMD 38*38 RGB / MT / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
246/860-24	12.8W	1550LM	6000K	IP20	3cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,00 €
246/840-24	12.8W	1450LM	4000K	IP20	3cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,00 €
246/830-24	12.8W	1350LM	3000K	IP20	3cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,00 €
246/RGB-24	12.8W	---	RGB	IP20	5cm/6Led	120°	L10 * C5000	8,85 €
247/860-24	12.8W	1550LM	6000K	IP65	3cm/3Led	120°	L10 * C5000	6,55 €
247/840-24	12.8W	1450LM	4000K	IP65	3cm/3Led	120°	L10 * C5000	6,55 €
247/830-24	12.8W	1350LM	3000K	IP65	3cm/3Led	120°	L10 * C5000	6,55 €
247/RGB-24	12.8W	---	RGB	IP65	5cm/6Led	120°	L8 * C5000	11,65 €

FITA DE LED | LED STRIP / 280 SMD 28*16 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
501/860-24	14.4W	1300LM	6000K	IP67	2.5cm 7LED	120°	L12 * H4	13,00 €
501/840-24	16W	1150LM	4000K	IP67	2.5cm 7LED	120°	L12 * H4	13,00 €
501/827-24	16W	1150LM	2700K	IP67	2.5cm 7LED	120°	L12 * H4	13,00 €

A fita LED é uma opção de iluminação versátil que pode ser usada em qualquer tipo de ambiente, tanto em iluminação direta como indireta. Deve ser aplicada em perfil de alumínio para manter estável a temperatura do LED, e assim, aumentar o seu tempo de vida. São vendidas em rolos, mas podem ser cortadas nos pontos indicados. | LED strip is a versatile lighting option that can be used in any type of environment, both in direct and indirect lighting. It must be applied to an aluminum profile to keep the LED temperature stable, and thus increase its lifespan. They are sold in rolls, but can be cut at the indicated points.

FITA DE LED | LED STRIP / 60 SMD 50*50 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
292/RGB24	14.4W	---	RGB	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	5,45 €
293/RGB24	18.4W	---	RGB	IP20	6.25cm/6Led	120°	L10 * C5000	9,00 €
299/RGB24	14.4W	---	RGB	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	7,05 €
313/24	18W	1250LM	RGB+6000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	9,75 €

FITA DE LED | STRIP LED / 182 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
249/860-24	15W	1950LM	6000K	IP20	3.8cm/7Led	120°	L10 * C5000	5,65 €
249/840-24	15W	1840LM	4000K	IP20	3.8cm/7Led	120°	L10 * C5000	5,65 €
249/830-24	15W	1787LM	3000K	IP20	3.8cm/7Led	120°	L10 * C5000	5,65 €
249/827-24	15W	1755LM	2700K	IP20	3.8cm/7Led	120°	L10 * C5000	5,65 €
249/822-24	15W	1755LM	2200K	IP20	3.8cm/7Led	120°	L10 * C5000	5,65 €
250/860-24	15W	1950LM	6000K	IP65	3.8cm/7Led	120°	L10 * C5000	7,30 €
250/840-24	15W	1840LM	4000K	IP65	3.8cm/7Led	120°	L10 * C5000	7,30 €
250/830-24	15W	1787LM	3000K	IP65	3.8cm/7Led	120°	L10 * C5000	7,30 €
250/827-24	15W	1755LM	2700K	IP65	3.8cm/7Led	120°	L10 * C5000	7,30 €
250/822-24	15W	1755LM	2400K	IP65	3.8cm/7Led	120°	L10 * C5000	7,30 €



FITA DE LED | STRIP LED / (15W) 42 SMD 28*35 / MT / (42W) 36 SMD 30*30 / MT / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



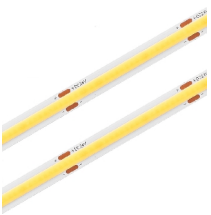
Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
502/860-24	15W	1500LM	6000K	IP67	16.6cm 7LED	45°	L18 * H4	29,30 €
502/827-24	15W	1350LM	2700K	IP67	16.6cm 7LED	45°	L18 * H4	29,30 €
502/RGB-24	42W	---	RGB	IP67	16.6cm 7LED	45°	L18 * H4	40,10 €

ACESSÓRIO PARA FITA DE LED | LED STRIP ACCESSORY

Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
552/KIT	Kit de ligação pré soldado. Pre-welded connection kit.	200	1,25 €

Vendido em rolos. (Fita de LED com lente, ideal para iluminação de fachadas de edifícios). | Sold in rolls. (LED strip with lens, ideal for lighting building facades).

FITA DE LED | STRIP LED / COB / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
500/COB16-4	16W	1600LM	4000K	IP20	5cm	120°	L10 * C5000	6,65 €
500/COB16-27	16W	1510LM	2700K	IP20	5cm	120°	L10 * C5000	6,65 €
500/COB16-23	16W	1500LM	2300K	IP20	5cm	120°	L10 * C5000	6,65 €
500/COB-RGB	14W	----	RGB	IP20	5cm	120°	L10 * C5000	13,00 €
501/860-24	16W	1300LM	6000K	IP67	5cm	120°	L10 * C5000	11,90 €
501/840-24	16W	1150LM	4000K	IP67	5cm	120°	L10 * C5000	11,90 €
501/827-24	16W	1150LM	2700K	IP67	5cm	120°	L10 * C5000	11,90 €

FITA DE LED | STRIP LED / 120 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST28599	16W	1600LM	3 CCT	IP20	5cm/6Led	120°	L8 * C5000	10,00 €

FITA DE LED | STRIP LED / COB / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
313/COB-24	19W	1250LM	RGB+6000K	IP20	3.3cm	120°	L12 * C5000	9,95 €
315/COB-24	18W	1300LM	RGB+3 CCT	IP20	4.2cm	120°	L12 * C5000	13,80 €

FITA DE LED | STRIP LED / 160 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
242N/860-24	19.2W	2496LM	6000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	8,15 €
242N/840-24	19.2W	2400LM	4000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	8,15 €
242N/830-24	19.2W	2326LM	3000K	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	8,15 €
243N/860-24	19.2W	2496LM	6000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	9,10 €
243N/840-24	19.2W	2400LM	4000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	9,10 €
243N/830-24	19.2W	2326LM	3000K	IP65	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	9,10 €

FITA DE LED | STRIP LED / 60 SMD 50*50 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

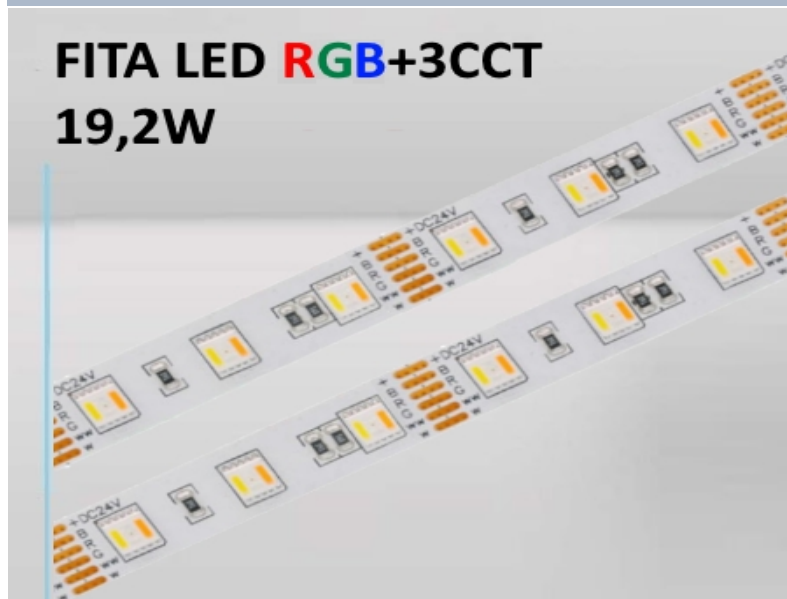


Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST35795	19.2W	100LM / W	RGB+4000K	IP20	10cm/6Led	120°	L12 * C5000	11,00 €
EST35788	19.2W	100LM / W	RGB+2700K	IP20	10cm/6Led	120°	L12 * C5000	11,00 €

A fita LED é uma opção de iluminação versátil que pode ser usada em qualquer tipo de ambiente, tanto em iluminação direta como indireta. Deve ser aplicada em perfil de alumínio para manter estável a temperatura do LED, e assim, aumentar o seu tempo de vida. São vendidas em rolos, mas podem ser cortadas nos pontos indicados. | LED strip is a versatile lighting option that can be used in any type of environment, both in direct and indirect lighting. It must be applied to an aluminum profile to keep the LED temperature stable, and thus increase its lifespan. They are sold in rolls, but can be cut at the indicated points.

FITA LED RGB+3CCT

19,2W



FITA DE LED | STRIP LED / 60 SMD 50*50 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
315/24	19.2W	1300LM	RGB+3 CCT	IP20	5cm/3Led	120°	L12 * C5000	13,55 €

FITA DE LED | STRIP LED / 240 SMD 22*16 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
232/CCT-24	22W	2100LM	3 CCT	IP20	5cm/6Led	120°	L10 * C5000	11,85 €

FITA DE LED | LED STRIP / 240 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST26786	24W	2400LM	6500K	IP20	3,6cm/8Led	120°	L10 * C5000	6,40 €
EST26779	24W	2300LM	4000K	IP20	3,6cm/8Led	120°	L10 * C5000	6,40 €
EST26762	24W	2200LM	3000K	IP20	3,6cm/8Led	120°	L10 * C5000	6,40 €

FITA DE LED | STRIP LED / 224 SMD 28*35 / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
236N/860-24	26W	3770LM	6000K	IP20	3,6cm/8Led	120°	L10 * C5000	11,40 €
236N/840-24	26W	3700LM	4000K	IP20	3,6cm/8Led	120°	L10 * C5000	11,40 €
236N/828-24	26W	3630LM	2800K	IP20	3,6cm/8Led	120°	L10 * C5000	11,40 €

A fita LED é uma opção de iluminação versátil que pode ser usada em qualquer tipo de ambiente, tanto em iluminação direta como indireta. Deve ser aplicada em perfil de alumínio para manter estável a temperatura do LED, e assim, aumentar o seu tempo de vida. São vendidas em rolos, mas podem ser cortadas nos pontos indicados. | LED strip is a versatile lighting option that can be used in any type of environment, both in direct and indirect lighting. It must be applied to an aluminum profile to keep the LED temperature stable, and thus increase its lifespan. They are sold in rolls, but can be cut at the indicated points.

FITA DE LED | STRIP LED / 280 SMD 28*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>90



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST28957	32W	4160LM	5000K	IP20	5cm/14Led	120°	L20 * C5000	22,00 €
EST28940	32W	4160LM	4000K	IP20	5cm/14Led	120°	L20 * C5000	22,00 €
EST28933	32W	3840LM	2700K	IP20	5cm/14Led	120°	L20 * C5000	22,00 €



FITA DE LED DIGITAL | DIGITAL LED STRIP / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	LED / N°	Corte Court	IP	← → (mm)	P.V.P. / m
280/840-24	10W	600LM	4000K	2835-120	10cm/6Led	IP20	L8 * C5000	7,35 €
280/827-24	10W	550LM	2700K	2835-120	10cm/12Led	IP20	L8 * C5000	7,35 €
278	14.4W	---	RGB	5050-60	10cm/6Led	IP20	L10 * C5000	10,30 €
279	23.4W	---	RGB	2835-120	10cm/12Led	IP20	L10 * C5000	10,95 €
279/COB-DS	23.4W	1300LM	RGB+3 CCT	COB	10cm/12Led	IP20	L10 * C5000	14,10 €

As fitas ref.: 280/840-24 e 280/830-24 trabalham com os controladores SP002E e SP646E, que permitem fazer diversos efeitos de luz tais como: Running, jump, strob, flash, etc). As fitas LED RGB ref.: 278, 279 e 279/COB-DS, são controladas de 3 em 3 leds o que permite fazer diversos tipos de efeitos luminosos, compatível com controlador SW-SC+R9 e SW-WT-SPI. | The strips ref.: 280/840-24 and 280/830-24 work with the SP002E and SP646E controllers, which allow you to create various light effects such as: Running, jump, strob, flash, etc.). The RGB LED strips ref.: 278, 279 and 279/COB-DS, are controlled in sets of 3 LEDs which allows you to create different types of lighting effects, compatible with SW-SC+R9 and SW-WT-SPI controllers.

FITA DE LED | STRIP LED / 120 SMD 35*35 / MT / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
400/RGB24	20W	630LM	RGB	IP20	5cm/3Led	120°	L10 * C5000	12,20 €

FITA DE LED UV | UV LED STRIP / 60 SMD 28*35 / PCB BRANCO | WHITE PCB / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
244/UV	12W	405NM	UV	IP20	10cm/6Led	120°	L10 * C5000	5,55 €

Luz negra para uso decorativo. | Black light for decorative use

FITA DE LED PARA COMÉRCIO DE CARNE | LED STRIP FOR MEAT TRADE / 60 SMD 28*35 / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
244/MEAT120	13W	710LM	Carne Meat	IP20	5cm 6 LED	120°	L10 * C5000	9,95 €

A fita LED é uma opção de iluminação versátil que pode ser usada em qualquer tipo de ambiente, tanto em iluminação direta como indireta. Deve ser aplicada em perfil de alumínio para manter estável a

temperatura do LED, e assim, aumentar o seu tempo de vida. São vendidas em rolos, mas podem ser cortadas nos pontos indicados. | LED strip is a versatile lighting option that can be used in any type of environment, both in direct and indirect lighting. It must be applied to an aluminum profile to keep the LED temperature stable, and thus increase its lifespan. They are sold in rolls, but can be cut at the indicated points.



FITA DE LED | LED STRIP / 110 SMD 28*35 / MT / SILICONE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST27684	10W	1100LM	6500K	IP65	10cm	120°	L12 * H4	10,00 €
EST27677	10W	1100LM	4000K	IP65	10cm	120°	L12 * H4	10,00 €
EST27660	10W	1100LM	3000K	IP65	10cm	120°	L12 * H4	10,00 €

ACESSÓRIOS PARA FITA DE LED | LED STRIP ACCESSORIES



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
ESTA1172	Conector rápido para fita LED Quick connector for LED strip.	200	2,80 €
ESTA1205	União com cabo para fita LED Cable joint for LED strip	100	3,50 €
ESTA1204	União central para fita de LED Central union for LED strip	---	1,00 €
ESTA1173	Topo para fita de LED LED strip upper	---	0,15 €

Fita LED 230V de 10W com adesivo e sem retificador, com 20 metros de comprimento e possibilidade de corte de 10 em 10 cm. (Vendida a metro). | 230V 10W LED strip with adhesive and without rectifier, 20 meters long and can be cut every 10 cm. (Sold by the meter).

FITA DE LED | LED STRIP / 60 SMD 28*35 / MT / SILICONE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
555/860	10W	1170LM	6000K	IP66	20cm/12Led	120°	L12 * H5	6,65 €
555/840	10W	1130LM	4000K	IP66	20cm/12Led	120°	L12 * H5	6,65 €
555/827	10W	980LM	2700K	IP66	20cm/12Led	120°	L12 * H5	6,65 €
557/RGB	10W	---	RGB	IP66	50cm/60Led	120°	L14 * H5	9,50 €

ACESSÓRIOS PARA FITA DE LED | LED STRIP ACCESSORIES



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
557/KIT	Kit de ligação pré-soldado com topo Pre-welded connection kit with butt	200	1,25 €
557/KIT-RGB	Kit de ligação pré-soldado com topo Pre-welded connection kit with butt	200	2,40 €

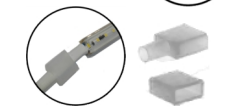
Fita LED 230V de 10W com adesivo e sem retificador, com 50 metros de comprimento, a monocolor tem pontos de corte a cada 20 cm, a RGB corta a cada 50cm. (Vendida a metro). | 230V 10W LED strip with adhesive and without rectifier, 50 meters long, the monocolor has cutting points every 20 cm, the RGB cuts every 50 cm. (Sold by the meter).

FITA DE LED | LED STRIP / 120 SMD 28*35 / MT / SILICONE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
557/860	17W	1800LM	6000K	IP66	10cm/12Led	120°	L14 * H5	10,50 €
557/840	17W	1700LM	4000K	IP66	10cm/12Led	120°	L14 * H5	10,50 €
557/830	17W	1600LM	2700K	IP66	10cm/12Led	120°	L14 * H5	10,50 €

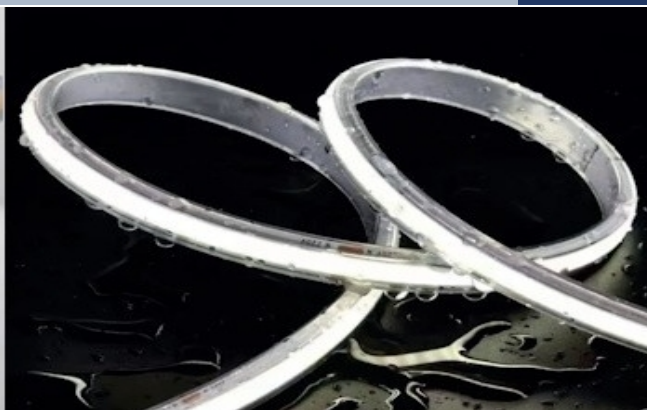
ACESSÓRIOS PARA FITA DE LED / LED STRIP ACCESSORIES



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
557/KIT	Kit de ligação pré-soldado com topo Pre-welded connection kit with butt	200	1,25 €

Fita LED 230V de 17W com adesivo e sem retificador, com 50 metros de comprimento e possibilidade de corte de 10 em 10 cm. (Vendida a metro). | 230V 17W LED strip with adhesive and without rectifier, 50 meters long and can be cut every 10 cm. (Sold by the meter).

FITA LED COB 230V 10W IP65



FITA DE LED | LED STRIP / 110 SMD 28*35 / MT / SILICONE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST39083	10W	1000LM	5000K	IP65	10cm	120°	L10 * H6	10,00 €
EST39076	10W	1000LM	4000K	IP65	10cm	120°	L10 * H6	10,00 €
EST39069	10W	1000LM	3000K	IP65	10cm	120°	L10 * H6	10,00 €
EST39052	10W	1000LM	2700K	IP65	10cm	120°	L10 * H6	10,00 €
EST39014	10W	800LM	2000K	IP65	10cm	120°	L10 * H6	11,00 €
EST39021	10W	150LM	Vermelho Red	IP65	10cm	120°	L10 * H6	11,00 €
EST39038	10W	800LM	Verde / Green	IP65	10cm	120°	L10 * H6	11,00 €
EST39045	10W	150LM	Azul / Blue	IP65	10cm	120°	L10 * H6	11,00 €

ACESSÓRIOS PARA FITA DE LED | LED STRIP ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST39090	Cips de fixação em policarbonato Polycarbonate fixing cips	0,15 €
EST39106	União central Central union	2,00 €
EST39748	Cabo de ligação Connection cable	3,00 €
EST39731	Cabo com dupla ligação Double connection cable	3,50 €
EST42090	Topo para fita LED LED strip top	0,15 €

(Vendido em rolos de 20 metros). | (Sold in 20 meter rolls).

FITA DE LED | LED STRIP / COB / SILICONE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
555/COB10-6	11W	1300LM	6000K	IP65	10cm	120°	L10 * H5,5	7,20 €
555/COB10-4	11W	1200LM	4000K	IP65	10cm	120°	L10 * H5,5	7,20 €
555/COB10-3	11W	1100LM	3000K	IP65	10cm	120°	L10 * H5,5	7,20 €

ACESSÓRIOS PARA FITA DE LED | LED STRIP ACCESSORIES

Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
559/COB-10	Kit de ligação para fita de led Connection kit for LED strip.	200	3,55 €

Fitas LED 230V sem retificador, com adesivo, corte de 10 em 10 cm. Pode ser aplicada no interior ou em espaços exteriores devido ao seu índice de proteção IP65. (Vendido a metro). | 230V LED strips without rectifier, with adhesive, cut every 10 cm. Can be used indoors or outdoors due to its IP65 protection rating. (Sold by the meter).



FITA DE LED | LED STRIP / COB / SILICONE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
	EST35177	10W	900LM	5000K	IP65	10cm	120°	L12 * H6	6,50 €
	EST35160	10W	900LM	4000K	IP65	10cm	120°	L12 * H6	6,50 €
	EST35153	10W	900LM	3000K	IP65	10cm	120°	L12 * H6	6,50 €

ACESSÓRIOS PARA FITA DE LED COB | COB LED STRIP ACCESSORIES

	Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
	EST35184	Kit de ligação para fita de led COB Connection kit for COB LED strip	400	3,80 €
	ESTA1150	Topo para fita de LED COB COB LED Strip Upper	---	0,30 €

Fita LED COB 230V de 10W com 50 metros de comprimento e possibilidade de corte de 10 em 10 cm. (Vendida a metro). | 230V 10W COB LED strip, 50 meters long and can be cut every 10 cm. (Sold by the meter).

FITA DE LED | LED STRIP / 100 SMD 28*35 / MT / SILICONE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
	EST27011	10W	1000LM	6500K	IP65	10cm/10Leds	120°	L13 * H6	5,00 €
	EST27004	10W	1000LM	4000K	IP65	10cm/10Leds	120°	L13 * H6	5,00 €
	EST26991	10W	1000LM	3000K	IP65	10cm/10Leds	120°	L13 * H6	5,00 €

ACESSÓRIOS PARA FITA DE LED | LED STRIP ACCESSORIES

	Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
	ESTA1150	Kit de ligação para fita de led Connection kit for LED strip	400	2,80 €

Vendido a metro, rolos de 50 metros. / Sold by the meter, 50 meter rolls.



FITA DE LED | LED STRIP / COB / SILICONE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
555/COBM-6	10W	1300LM	6000K	IP65	50cm	120°	L12 * H6	3,50 €
555/COBM-4	10W	1200LM	4000K	IP65	50cm	120°	L12 * H6	3,50 €
555/COBM-27	10W	1100LM	2700K	IP65	50cm	120°	L12 * H6	3,50 €
555/COBM-R	10W	---	Vermelho / Red	IP65	50cm	120°	L12 * H6	3,60 €
555/COBM-B	10W	---	Azul / Blue	IP65	50cm	120°	L12 * H6	3,60 €

ACESSÓRIOS PARA FITA DE LED | LED STRIP ACCESSORIES



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
559/COB	Kit de ligação para fita de led Connection kit for LED strip.	400	3,55 €

Fita LED COB 230V de 10W com 50 metros de comprimento e possibilidade de corte a cada 50 cm e pode ser vendida a metro. | 230V 10W COB LED strip, 50 meters long and can be cut every 50 cm. (Sold by the meter).

FITA DE LED | LED STRIP / 60 SMD 50*50 / MT / SILICONE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
554	14.4W	---	RGB	IP65	1mt/60Led	120°	L16 * H8	4,20 €
558	14.4W	---	Azul	IP65	1mt/60Led	120°	L16 * H8	3,60 €

ACESSÓRIOS PARA FITA DE LED | LED STRIP ACCESSORIES



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
559	Kit de ligação para fita de led azul Connection kit for blue LED strip	400	3,55 €
554/RF	Controlador RF com comando para RGB RF Controller with Remote Control for RGB	400	24,50 €

Fita LED COB 230V de 14,4W com 50 metros de comprimento e possibilidade de corte a cada 1 metro. (Vendida a metro). | 230V 14.4W COB LED strip, 50 meters long and can be cut every 1 meter. (Sold by the meter).



NEON LED | NEON LED / SILICONE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
SP46014	8W	400LM	6000K	IP44	100	120°	16 * 8	4,20 €
SP46015	8W	---	Vermelho	IP44	100	120°	16 * 8	4,20 €
SP46016	8W	---	Azul	IP44	100	120°	16 * 8	4,20 €
SP46017	8W	---	Verde	IP44	100	120°	16 * 8	4,20 €
SP46019	8W	400LM	3000K	IP44	100	120°	16 * 8	4,20 €

ACESSÓRIO DE LIGAÇÃO PARA NEON LED | CONNECTION ACCESSORY FOR NEON LED

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
SP46018	Kit de ligação para neon led Connect Kit for LED Neon	2,20 €

Vendido a metro, rolos de 50 metros. | Sold by the meter, 50 meter rolls.

NEON LED COM 2 FACES DE ILUMINAÇÃO | NEON LED WITH 2 LIGHTING FACES / SILICONE | SILICONE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80

Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
SP46050A	8W	400LM	6000K	IP44	100	120°	16 * 8	4,20 €
SP46052A	8W	---	Vermelho / Red	IP44	100	120°	16 * 8	4,20 €
SP46053A	8W	---	Azul / Blue	IP44	100	120°	16 * 8	4,20 €
SP46054A	8W	---	Verde / Green	IP44	100	120°	16 * 8	4,20 €
SP46065A	8W	---	Amarelo / Yellow	IP44	100	120°	16 * 8	4,20 €
SP46051A	8W	400LM	3000K	IP44	100	120°	16 * 8	4,20 €

ACESSÓRIO DE LIGAÇÃO PARA FITA NEON LED | CONNECTION ACCESSORY FOR LED NEON STRIP

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
SP46055	Kit de ligação para neon led de 2 faces. Connection kit for 2-sided LED neon.	2,20 €

Fita Neon LED 230V de 8W com 50 metros de comprimento e possibilidade de corte a cada 1 metro. (Vendida a metro). | 230V 8W LED Neon Strip, 50 meters long and can be cut every 1 meter. (Sold by the meter).

FITA LED NEON 24V 10W



NEON LED | NEON LED / SILICONE | SILICONE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
EST31940	10W	650LM	2700K	IP65	8,3mm	120°	12 * 6	5,00 €
EST31957	10W	650LM	4000K	IP65	8,3mm	120°	12 * 6	5,00 €
EST31964	10W	650LM	6000K	IP65	8,3mm	120°	12 * 6	5,00 €
EST31971	15W	---	RGB	IP65	55mm	120°	12 * 6	7,00 €
EST31988	10W	---	Vermelho / Red	IP65	8,3mm	120°	12 * 6	6,00 €
EST31995	10W	---	Azul / Blue	IP65	8,3mm	120°	12 * 6	6,00 €
EST32008	10W	---	Verde / Green	IP65	8,3mm	120°	12 * 6	6,00 €
EST32015	10W	---	Amarelo / Yellow	IP65	8,3mm	120°	12 * 6	6,00 €
EST32022	10W	---	Laranja / Orange	IP65	8,3mm	120°	12 * 6	6,00 €
EST32022	10W	---	Rosa / Pink	IP65	8,3mm	120°	12 * 6	6,00 €
EST32022	10W	---	Multicolor IC / Multicolor IC	IP65	63mm	120°	12 * 6	6,00 €

ACESSÓRIOS DE LIGAÇÃO PARA FITA NEON LED | CONNECTION ACCESSORIES FOR LED NEON STRIP

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
ESTA1200	Ligador para a fita Neon Monocolor Connector for the Neon monocolor strip	1,00 €
ESTA1201	Topo para fita neon Neon strip top	0,30 €
ESTA1201-A	Topo c/ entrada de cabo para fita neon Top with cable entry for neon ribbon	0,30 €
ESTA1202	Ligador para a fita Neon RGB Connector for the Neon RGB strip	1,80 €
EST32077	Controlador para Neon RGB IC com APP Controller for Neon RGB IC with APP	12,00 €

Fita LED Neon flexível usada maioritariamente como luz de acentuação e decorativa. Para conseguir que a luz emitida seja mais uniforme, os LEDs estão cobertos com silicone de acabamento opal. Venda exclusiva em rolos de 25 metros. (Excepto multicolor, rolos de 5 metros). / Flexible Neon LED strip mainly used as accent and decorative light. To ensure that the light emitted is more uniform, the LEDs are covered with opal-finish silicone. Sold exclusively in 25 meter rolls. (Except multicolor, 5 meter rolls).

FITA LED NEON | LED NEON STRIP



24V

NEON LED | NEON LED / SILICONE | SILICONE / DIMERIZÁVEL | DIMMABLE / CRI>80



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
SP46070A/24	12W	800LM	6000K	IP44	5 cm	120°	16 * 8	5,60 €
SP46071A/24	12W	700LM	3000K	IP44	5 cm	120°	16 * 8	5,60 €
SP46076A/24	12W	500LM	Rosa	IP44	5 cm	120°	16 * 8	5,60 €
SP46072A/24	12W	500LM	Vermelho	IP44	5 cm	120°	16 * 8	5,60 €
SP46074A/24	12W	500LM	Azul	IP44	5 cm	120°	16 * 8	5,60 €
SP46075A/24	12W	500LM	Verde	IP44	5 cm	120°	16 * 8	5,60 €
NE24V-RGB	12W	750LM	RGB	IP67	5 cm	120°	12 * 6	15,25 €

ACESSÓRIOS DE LIGAÇÃO PARA FITA NEON LED | CONNECTION ACCESSORIES FOR LED NEON STRIP



Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
SPT54-2	Perfil plástico para neon led 24V Plastic profile for 24V LED neon	0,50/mt
SPTA9	Perfil plástico para neon led 230V Plastic profile for 230V LED neon	0,90/mt

Fita Neon LED 24V de 12W com 50 metros de comprimento e possibilidade de corte a cada 5 cm. (Vendida a metro). | 24V 12W LED Neon Strip, 50 meters long and can be cut every 5 cm. (Sold by the meter).

FIO ILUMINANTE | ILLUMINATING WIRE

FIO ILUMINANTE | ILLUMINATING WIRE / SILICONE | SILICONE / CRI>80



Código Code	Exemplo Example	Frequência Frequency	Kelvin	← → (mm)	P.V.P. / m
596		1000-2000HZ	Limão	Ø 2,3	3,40 €
597		1000-2000HZ	Laranja	Ø 2,3	3,40 €
598		1000-2000HZ	Azul Céu	Ø 2,3	3,40 €
599		1000-2000HZ	Vermelho	Ø 2,3	3,40 €
600		1000-2000HZ	Rosa	Ø 2,3	3,40 €
602		1000-2000HZ	Verde	Ø 2,3	3,40 €
603		1000-2000HZ	Azul	Ø 2,3	3,40 €
604		1000-2000HZ	Rosa escuro	Ø 2,3	3,40 €

Vendido a metro. Pode ser usado em diversas aplicações, publicidade interna e externa, fotos e logotipo, vitrine, decoração de carros, barcos e outros veículos, display numérico, arte e artesanato, artigo de desporto, vestuário etc. | Sold by the meter. It can be used in various applications, indoor and outdoor advertising, photos and logo, shop window, decoration of cars, boats and other vehicles, number display, art and craft, sports goods, clothing etc.

ACESSÓRIOS PARA FIO ILUMINANTE | ACCESSORIES FOR LIGHTING WIRE



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
611	Controlador estático 12V DC, até 5 mts. Static controller 12V DC, up to 5 m.	53 * 33 * 29	6,80 €
612	Controlador de isqueiro auto 12V DC, até 10 mts. 12V DC car cigarette lighter controller, up to 10 meters.	53 * 33 * 29	8,10 €
606	Controlador estático 230V AC, até 10 mts. Static controller 230V AC, up to 10 m.	70 * 47 * 45	17,60 €
607	Controlador estático 230V AC, até 30 mts. Static controller 230V AC, up to 30 m.	136 * 90 * 27	18,90 €
608	Controlador estático 230V AC, até 50 mts. Static controller 230V AC, up to 50 m.	141 * 100 * 33	35,10 €
609	Controlador estático 230V AC, até 100 mts. Static controller 230V AC, up to 100 m.	148 * 100 * 33	59,40 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	IP	Corte Court	A Δ	← → (mm)	P.V.P. / m
NE24-D25-4	14W	1000LM	4000K	IP65	6,25 cm	360°	Ø25 * 5000	48,40 €
NE24-D25-3	14W	990LM	3000K	IP65	6,25 cm	360°	Ø25 * 5000	48,40 €

Neon LED 24V de 14W com 5 metros de comprimento e possibilidade de corte a cada 6,25cm. | 24V 14W LED Neon, 5 meters long and can be cut every 6.25 cm.

ACESSÓRIOS PARA NEON FLEX 360 | ACCESSORIES FOR NEON FLEX 360



Exemplo Example	Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
	FP-D25-1	Kit de suspensão com tubo vertical para neon flex Suspension kit with vertical tube for neon flex	Ø26 * 1000	40,50 €
	FP-D25-3	Kit de fixação vertical à face com tubo para neon flex Vertical face fixing kit with tube for neon flex	Ø26 * 1000	32,00 €
	FP-D25-5	Kit de fixação vertical em dois pontos para neon flex Two-point vertical fixing kit for neon flex	---	30,15 €
	FP-D25-6	Kit de fixação horizontal com tubo para neon flex Horizontal fixing kit with tube for neon flex	Ø26 * 1000	15,55 €

INTERRUPTORES LINK RF IP67



LINK INTERRUPTOR SEM FIOS E SEM PILHAS | LINK WIRELESS AND BATTERY-FREE SWITCH / IP67 /

80m /

25m



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX010050	Interruptor / Basculante simples RF Single RF Rocker Switch	86 * 86 * 14,5	32,10 €
LUX010051	Interruptor / Basculante duplo RF Double RF Rocker Switch	86 * 86 * 14,5	34,10 €

Control por pressão, pode ser utilizado em comutação de escada e fixação saliente com adesivo 3M ou com parafusos por cima da caixa de aparelhagem universal. | Pressure control, can be used for staircase switching and surface fixing with 3M adhesive or with screws above the universal switch box.

LINK INTERRUPTOR | LINK SWITCH / IP20 /

80m /

25m



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX010052	Interruptor / Basculante simples de encastrar com receptor RF Single Flush Mount Rocker Switch with RF Receiver	86 * 86 * 20	69,90 €
LUX010053	Interruptor / Basculante duplo de encastrar com receptor RF Recessed Double Rocker Switch with RF Receiver	86 * 86 * 20	79,90 €

Control por pressão, pode ser utilizado em comutação de escada, deve ser aplicado com parafusos em caixa de aparelhagem universal. (Ligação com linha de fase). | Pressure control, can be used in staircase switching, must be applied with screws in universal switch box. (Connection with phase line).

LINK RECEPTOR | LINK RECEIVER / WIRELESS / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
LUX560001	100-240V	1000W	10A	1 Canal 1 Channel ON/OFF	58 * 40 * 27	35,90 €
LUX560002	100-240V	2*600W	2*5A	2 Canais 2 Channels ON/OFF	58 * 40 * 27	38,90 €
LUX560004	100-240V	300W	1,5A	1 Canal dimável 1 Channel dimmable	58 * 40 * 27	41,10 €

Os produtos da gama LINK (interruptores e receptores) comunicam através de rádio frequência (RF). a variedade de interruptores disponíveis permite ao utilizador a possibilidade de implementar variadas configurações utilizando os diversos receptores, sejam eles ON/OFF ou dimáveis (Corte de fase e podem ser conectado com até 10 comandos). | LINK line products (switches and receivers) communicate via radio frequency (RF). The variety of switches available allows the user to implement various configurations using the different receivers, whether they are ON/OFF or dimmable (phase cut and can be connected with up to 10 commands).

INTERRUPTORES E RECEPTORES RF | RF SWITCHES AND RECEIVERS

230V

KINETIC INTERRUPTOR RF E SEM PILHAS | KINETIC WIRELESS AND BATTERY-FREE SWITCH / IP42 /



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
VKS1-B	Interruptor / Basculante simples RF Single RF Rocker Switch	86 * 86 * 16	18,35 €
VKS2-B	Interruptor / Basculante duplo RF Double RF Rocker Switch	86 * 86 * 16	21,40 €
VKS3-B	Interruptor / Basculante tecla tripla RF Triple RF Rocker Switch	86 * 86 * 16	27,30 €

Interruptores basculantes kinetic, estão disponíveis em 3 opções, tecla simples, dupla e tripla. A sua aplicação é saliente com adesivo ou com parafusos. | Kinetic rocker switches are available in 3 options: single, double and triple key. Its application is prominent with adhesive or with screws.

KINETIC RECEPTOR RF E WIFI | KINETIC WIRELESS AND WIFI RECEIVER / APP Tuya / IP20



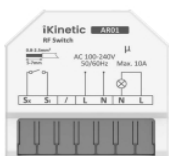
Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
VKR1-B	100-260V	300W	1,5A	1 Canal 1 Channel ON/OFF	61 * 33 * 23	29,90 €
VKR2-B	100-260V	100W	0,5A	1 Canal dimável 1 Channel dimmable	75 * 52 * 25	46,25 €

KINETIC RECEPTOR RF E WIFI | KINETIC WIRELESS AND WIFI RECEIVER / APP Tuya / IP20



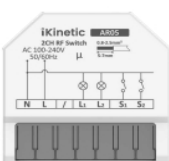
Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
VKR3-B	12-24V	12V/60W	5A	1 Canal dimável 1 Channel dimmable	52 * 52 * 25	31,70 €

KINETIC RECEPTOR RF E WIFI | KINETIC WIRELESS AND WIFI RECEIVER / Zigbee / IP20



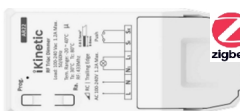
Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
AR01-MW	85-240V	2300W	10A	1 Canal 1 Channel ON/OFF	42 * 42 * 16.5	22,05 €

KINETIC RECEPTOR RF E WIFI | KINETIC WIRELESS AND WIFI RECEIVER / Zigbee / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
AR05-MW	85-240V	2*2300W	2*5A	2 Canais 2 Channels ON/OFF	42 * 42 * 16.5	26,05 €

KINETIC RECEPTOR RF E WIFI | KINETIC WIRELESS AND WIFI RECEIVER / Zigbee - RF / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
AR22-MW	85-240V	275W	2*1.2A	2 Canais 2 Channels ON/OFF	88 * 45 * 24	36,75 €

Os controladores receptores são adequados para a ligação com interruptores sem fios de energia cinética "Kinetic" e estão equipados com um botão de emparelhamento para sincronização com o interruptor. Os receptores a 230V requer ligação de fase e neutro, assim como a saída. Pode facilmente obter um controlo bidirecional ou multidirecional sincronizando até 5 teclas/canais de energia cinética.

Para APP e/ou controlo por voz, instale o APP Tuya. | The receiver controllers are suitable for connection to "Kinetic" wireless kinetic energy switches and are equipped with a pairing button for synchronization with the switch. 230V receivers require phase and neutral connection, as well as the output. You can easily achieve bidirectional or multidirectional control by synchronizing up to 5 kinetic energy keys/channels. For APP and/or voice control, please install Tuya APP.

INTERRUPTORES E RECEPTORES RF | RF SWITCHES AND RECEIVERS

KINETIC RECEPTOR RF E WIFI | KINETIC WIRELESS AND WIFI RECEIVER / Zigbee / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
DD01-MW	12-24V	12V/96W	8A	1 Canal dimável 1 Channel dimmable	42 * 42 * 16.5	21,45 €
COMANDO KINETIC KINETIC REMOTE CONTROL						
					30m	10m
Código Code	Descrição Description				← → (mm)	P.V.P. / €
BR01	Comando para receptor dimmer Remote control for dimmer receiver - Cod.: DD01-MW (Bateria: 2*CR2032)				83 * 40 * 12	13,80 €

Controlador dimmer, compatível com os assistentes: Apple HomeKit, Google Home, Alexa, Smart Things, Tuya. Tecnologia sem fios de 2.4GHz, compatível com interruptores de parede e controlo

remoto com alcance até 35m no exterior e 15m no interior. | Dimmer controller, compatible with assistants: Apple HomeKit, Google Home, Alexa, Smart Things, Tuya. 2.4GHz wireless technology, compatible with wall switches and remote control with a range of up to 35m outdoors and 15m indoors.

CAMPAINHAS SEM FIOS | WIRELESS DOORBELLS

230V

CAMPAINHA KINETIC COM BOTÃO PARA TOMADA | KINETIC DOORBELL WITH POWER SOCKET BUTTON / WIRELESS



Código Code	Botão Button	Receptor Receiver	Cor Color	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
VDB1-B	IP44 / 12V	IP20 / 230V	Branco White	30m	88 * 54 * 21	30,30 €

CAMPAINHA COM BOTÃO PARA TOMADA | DOORBELL WITH POWER SOCKET BUTTON | BRANCO-ALUMÍNIO | ALUMINIUM-WHITE



Código Code	Botão Button	Receptor Receiver	Melodias Melodies	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
VTU5BN12	IP44	Ficha 230V	36 - Melodias Melodies	150m	100 * 60 * 65	17,00 €

CAMPAINHA COM BOTÃO PARA TOMADA | DOORBELL WITH POWER SOCKET BUTTON / WIRELESS / ALUMÍNIO | ALUMINUM



Código Code	Botão Button	Receptor Receiver	Melodias Melodies	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
VTU5FN12	IP44	Ficha 230V	36 - Melodias Melodies	150m	100 * 60 * 65	17,00 €

Campainhas sem fios, o módulo externo leva uma pilha de 12V, é instalado no exterior e é onde o visitante tocará a campainha. Já o interno reproduz o toque no ambiente em que é colocado ligado a

uma tomada de 230V. | Wireless doorbells, the external module takes a 12V battery, is installed on the outside and is where the visitor will ring the doorbell. The internal one reproduces the touch in the environment in which it is placed, connected to a 230V socket.

CONTROLADORES RF COM COMANDO | RF CONTROLLERS WITH REMOTE

12 - 24V

KIT CONTROLADOR RF DIMMER LED DE COR ÚNICA V1+R6-1 | V1+R6-1 RF DIMMING SINGLE COLOR LED CONTROLLER KIT / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-R61+SW-V1	12-24VDC	96W/12V	8A	1CH	30m	97 * 33 * 18	28,40 €

User manual: https://www.iskydance.com/uploads/goods_file/V1_R6-1.pdf

Controlador LED de cor única, 0-100% com escurecimento suave e função dimmer por botão de pressão e telecomando com roda de toque. Aceita até 10 telecomandos. | Single color LED controller, 0-100% smooth dimming and dimmer function by push button and touch wheel remote control. Accepts up to 10 remote controls.

KIT CONTROLADOR DE FITA LED RGB V3 + R8-1 | V3 + R8-1 RGB LED STRIP CONTROLLER KIT / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-R8+V3	12-24VDC	3*48W/12V	4A / CH	3CH	30m	97 * 33 * 18	32,50 €

User manual: https://www.iskydance.com/uploads/goods_file/V3_R8-1.pdf

Controlador LED RGB, regulação 0-100% com escurecimento suave. Aceita até 10 telecomandos. | RGB LED controller, 0-100% dimming with smooth dimming. Accepts up to 10 remote controls.

KIT CONTROLADOR DE FITA LED RGBW VP+R8-1 | VP+R8-1 RGBW LED STRIP CONTROLLER KIT / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-R8+VP	12-24VDC	4*48W/12V	4A / CH	4CH	30m	114 * 38 * 20	36,05 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/VP_R8-1.pdf

Controlador LED RGB+1 COR, regulação 0-100% com escurecimento suave. Aceita até 10 telecomandos. | RGB+1 COLOR LED controller, 0-100% dimming with smooth dimming. Accepts up to 10 remote controls.

KIT CONTROLADOR FITA LED SPI RGB/RGBW RF 2.4G SC+R9 | SC+R9 RF 2.4G RGB/RGBW SPI LED STRIP CONTROLLER KIT / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Pontos de saída Exit points	Exit	Sinal de saída Exit signal	Exit	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-SC+R9	12-24VDC	1024 máximo		SPI(DATA/CLK)		97 * 33 * 18	42,35 €

User manual: https://www.iskydance.com/uploads/goods_file/SC_R9.pdf

Controlador RF 2.4G RGB/RGBW LED SPI SC, controla luzes LED com os seguintes 49 tipos de ICs compatíveis (Ver user manual). Com o telecomando RF, pode selecionar entre uma variedade de

efeitos de iluminação dinâmicos, ajustar a velocidade e o brilho, definir a quantidade de pixels de controlo, ajustar a sequência R/G/B/W, selecionar o tipo de IC, etc. | RF 2.4G RGB/RGBW LED SPI SC controller, controls LED lights with the following 49 types of compatible ICs (See user manual). With the RF remote control, you can select from a variety of dynamic lighting effects, adjust the speed and brightness, set the amount of control pixels, adjust the R/G/B/W sequence, select the IC type, etc.

CONTROLADOR RF LED DE COR ÚNICA | SINGLE COLOR RF LED CONTROLLER | PUSH DIM / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-V1	12-24VDC	96W/12V	8A	1CH	30m	97 * 33 * 18	12,65 €

User manual: https://www.iskydance.com/uploads/goods_file/V1.pdf



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-V1L	12-24VDC	180W/12V	15A	1CH	30m	175 * 45 * 27	20,45 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/V1-L.pdf

CONTROLADOR WIFI & RF LED DE 2 CANAIS CCT DIMMING | WIFI & RF 2 CH LED CCT DIMMING LED CONTROLLER / PUSH DIM / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-WT1	12-24VDC	120W/12V	10.5A	2CH*5A	30m	114 * 38 * 20	29,60 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/WT1.pdf

Controladores LED de cor única, com regulação suave de 0-100%. Compatíveis com controlo remoto de zona única ou múltipla RF 2.4G. Um controlador RF aceita até 10 telecomandos. Possibilidade de ligação com um interruptor de pressão. | Single color LED controller, with smooth dimming from 0-100%. Compatible with 2.4G RF single or multi-zone remote control. One RF controller accepts up to 10 remote controls. Possibility of connection with a push switch.

CONTROLADOR RF LED RGBW-RGB-CCT-DIMMER | RGBW-RGB-CCT-DIMMING LED RF CONTROLLER / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-VP	12-24VDC	192W/12V	12A	4CH	30m	114 * 38 * 20	18,35 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/VP.pdf

Compatível com telecomando RF 2.4G de zona única ou múltiplas zonas, cor única, cor dupla e RGB/RGBW. Regulação suave 0-100% de sem flash. | Support single zone or multi-zone, single color, dual color and RGB/RGBW 2.4G RF remote control. Smooth adjustment 0-100% without flash.

CONTROLADOR RF LED RGBW-RGB-CCT-DIMMER | RGBW-RGB-CCT-DIMMING LED RF CONTROLLER / 4 PUSH DIM / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-V4	12-24VDC	240W/12V	20A	4CH	30m	175 * 45 * 27	23,00 €

User manual: http://www.iskydance.com/uploads/goods_file/V4.pdf

Controlador RF 2.4G de zona única ou múltiplas zonas, cor única, cor dupla e RGB/RGBW. Aceita até 10 telecomandos e tem regulação suave de 0-100% sem flash. Possibilidade de ligar até 4 botões de pressão para ativar/desativar e obter uma função de regulação de 0-100%. | Single zone or multi zone, single color, dual color and RGB/RGBW 2.4G RF controller. It accepts up to 10 remote controls and has smooth adjustment from 0-100% without flash. Possibility of connecting up to 4 push buttons to activate/deactivate and obtain an adjustment function from 0-100%.

CONTROLADOR RF LED RGB-CCT-DIMMER | RGB-CCT-DIMMING LED RF CONTROLLER / PUSH DIM / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-V5	12-24VDC	300W/12V	25A	5CH	30m	175 * 45 * 27	27,55 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/V5.pdf

Compatíveis com controlo remoto RF 2.4G de zona única ou multizona RGB+CCT e regulação suave de 0-100%. Cada controlador aceita até 10 telecomandos. Compatível com botão de pressão externo para obter a função de ligar/desligar e 0-100%. | Support single-zone or multi-zone RGB+CBT 2.4G RF remote control and 0-100% smooth dimming. Each controller accepts up to 10 remotes. Support external push button to achieve on/off and 0-100% function.

CONTROLADOR LED WIFI & RF RGB-RGBW-RGB+CCT-DIMMER | WIFI & RF RGB-RGBW-RGB+CCT-DIMMING LED CONTROLLER / PUSH DIM / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-WT5	12-24VDC	180W/12V	15.5A	5CH*3A	30m	114 * 38 * 20	31,95 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/WT5.pdf

Controlador com função 5 em 1, utilizado para controlar RGB, RGBW, RGB+CCT, temperatura de cor ou fita LED de cor única. Controlo com aplicação inteligente Tuya, suporte para ligar/desligar, cor RGB, temperatura de cor e ajuste de brilho, atraso para ligar/desligar a luz, execução do temporizador, edição de cenas e função de reprodução de música. Controlo de voz, suporte para Amazon Alexa, Google Assistant, Tmall Genie e assistente de voz Xiaodu. Compatível com o comando remoto RF 2.4G opcional. | 5-in-1 function controller, used to control RGB, RGBW, RGB+CCT, color temperature or single color LED strip. Control with Tuya smart app, support on/off, RGB color, color temperature and brightness adjustment, delay turn on/off light, timer running, scene editing and music playing function. Voice control, support Amazon Alexa, Google Assistant, Tmall Genie and Xiaodu voice assistant. Support optional 2.4G RF remote control.

CONTROLADOR LED SPI WIFI & RF-RGB-RGBW-DIMMER | WIFI & RF-RGB-RGBW-DIMMING SPI LED CONTROLLER / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Pontos de saída Exit points	Sinal de saída Exit signal	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-WT-SPI	12-24VDC	1000 PIXEIS	SPI(TTL) x 2	114 * 38 * 20	28,50 €

User manual: https://iskydance.com/uploads/goods_file/WT-SPI.pdf

Controlador RF 2.4G RGB/RGBW LED SPI SC, controla luzes LED com os seguintes 49 tipos de ICs compatíveis (Ver user manual). Com o telecomando RF, pode seleccionar entre uma variedade de efeitos de iluminação dinâmicos, ajustar a velocidade e o brilho, definir a quantidade de pixels de controlo, ajustar a sequência R/G/B/W, seleccionar o tipo de IC, etc. | RF 2.4G RGB/RGBW LED SPI SC controller, controls LED lights with the following 49 types of compatible ICs (See user manual). With the RF remote control, you can select from a variety of dynamic lighting effects, adjust the speed and brightness, set the amount of control pixels, adjust the R/G/B/W sequence, select the IC type, etc.

CONTROLADOR LED SPI WIFI & RF PARA FITA DIGITAL | WIFI & RF LED SPI CONTROLLER FOR DIGITAL STRIP / BLUETOOTH / BanlanX APP / IP20


Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
EST35474	Controlador digital monocolor Monocolor digital controller	53 * 53 * 25	20,00 €

Controlador monocolor para fita LED SPI digital correspondente às referências EST35450 e EST35467. Com efeitos dinâmicos incorporados e efeito reativo a música. (Comando vendido em separado ref.: EST35481). | Single-color controller for digital SPI LED strip corresponding to references EST35450 and EST35467. With built-in dynamic effects and music reactive effect. (Remote sold separately ref.: EST35481).



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
EST35498	Controlador digital RGB+CCT RGB+CCT digital controller	53 * 53 * 25	22,00 €

Controlador RGB+CCT para fita LED SPI digital correspondente às referências 35443 e 35436. Com efeitos dinâmicos incorporados e efeito reativo a música. (Comando vendido em separado ref.: EST35504). | RGB+CCT controller for digital SPI LED strip corresponding to references 35443 and 35436. With built-in dynamic effects and music-reactive effect. (Remote sold separately ref.: EST35504).

DIVISOR DE SINAL SPI PARA FITA DIGITAL | SPI SIGNAL SPLITTER FOR DIGITAL LED STRIP / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Nº de entradas No. of entries	Sinal de saída Exit signal	← → (mm)	P.V.P. / €
EST33036	12-24VDC	1 entrada 1 entry	SPI(TTL) x 2	52 * 52 * 26	38,00 €

User manual: https://iskydance.com/uploads/goods_file/SA.pdf

Divisor de sinal SPI, divide 1 grupo de sinal SPI (dados+relógio) em 2 grupos de sinais SPI. Utilizado com controlador SPI, aplicado ao controlo síncrono de múltiplas tiras de LED RGB ou RGBW digitais SPI. | SPI signal splitter, split 1 group of SPI signal (data + clock) into 2 groups of SPI signals. Used with SPI controller, applied to synchronous control of multiple SPI digital RGB or RGBW LED strips.

CONTROLADOR LED ZigBee 3.0 | ZigBee 3.0 LED CONTROLLER / FITA 1 CCT / TUYA APP / PHILIPS HUE / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-WZS1	12-24VDC	120W/12V - 240W/24V	10.5A	2CH*5A	114 * 38 * 20	28,10 €

CONTROLADOR LED ZigBee 3.0 | ZigBee 3.0 LED CONTROLLER / FITA 1 CCT+RGB / TUYA APP / PHILIPS HUE / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-WZS4	12-24VDC	144W/12V - 288W/24V	12.5A	4CH*3A	114 * 38 * 20	29,70 €

User manual: http://www.iskydance.com/uploads/goods_file/WZS1,WZS2,WZS3,WZS4,WZS5.pdf

Utilizado para controlar RGB, RGBW, RGB+CCT, temperatura de cor ou fita LED de cor única e 1/2/3/4/5 canais. Controlo com aplicação inteligente Tuya, Philips HUE por ligação à ponte Philips HUE, controlo de voz, suporte para Amazon Alexa, Google Assistant. Compatível com comando remoto Zigbee 3.0 ou controlo de painel de cena opcional. | Used to control RGB, RGBW, RGB+CCT, color temperature or single color LED strip and 1/2/3/4/5 channels. Control with Tuya smart app, Philips HUE by Philips HUE bridge connection, voice control, support Amazon Alexa, Google Assistant. Support Zigbee 3.0 remote control or optional scene panel control.

CONTROLADOR DE LUZ DE ESCADA COM SENSOR PIR | STAIR LIGHT CONTROLLER WITH PIR SENSOR / IP20


Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Ecran Screen	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-ES32	5-24VDC	32*(5-24)W	32*1A	32CH	OLED	186 * 86 * 26	111,85 €

User manual: http://iskydance.com/index.php?c=product_show&a=index&id=1621

Accessories


Daylight sensor (30cm)
1 pcs



PIR sensor
2 pcs



PIR sensor
extension line (5m) 2 pcs

Controlador de luz de escada com sensor PIR, é um controlador multifuncional que possui um sensor de luz natural e 32 canais de saída de baixa tensão entre 5~24VDC, e carga máxima por canal de 1A. | Stair light controller with PIR sensor, is a multifunctional controller that has a natural light sensor and 32 channels of low voltage output between 5~24VDC, and a maximum load per channel of 1A.

CONTROLADORES PARA ILUMINAÇÃO LED | LED LIGHTING CONTROLLERS

DIMMER LED DALI 1 CANAL | 1 CHANNEL DALI LED DIMMER / FITA 1 CCT / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-DA1	12-24VDC	180W/12V - 360W/24V	15A	1CH	175 * 45 * 27	23,50 €

User manual: https://www.iskydance.com/uploads/goods_file/DA1.pdf

Dimmer LED DALI de 1 canal máximo 15A. O endereço DALI será atribuído automaticamente. Com curva de escurecimento logarítmico DALI padrão. Ligue com um interruptor externo para obter a função de ligar/desligar e de regulação. | 1 channel DALI LED dimmer maximum 15A. The DALI address will be assigned automatically. With standard DALI logarithmic dimming curve. Connect with an external switch to achieve on/off and dimming function.

DIMMER LED DALI 4 CANAIS | 4 CHANNELS DALI LED DIMMER / FITA 1 CCT / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-DA4	12-24VDC	240W/12V - 480W/24V	20A	4CH	175 * 45 * 27	24,50 €

User manual: https://iskydance.com/uploads/goods_file/DA4.pdf

Dimmer LED DALI de 4 canal máximo 20A. O endereço DALI será atribuído automaticamente. Com curva de escurecimento logarítmico DALI padrão. Ligue com um interruptor externo para obter a função de ligar/desligar e de regulação. | 4 channel DALI LED dimmer maximum 20A. The DALI address will be assigned automatically. With standard DALI logarithmic dimming curve. Connect with an external switch to achieve on/off and dimming function.

DIMMER TRIAC DALI AC | AC TRIAC DALI DIMMER / FITA 2 CCT / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-DT	230VDC	360W/230V	1.5A	1CH	175 * 45 * 27	31,80 €

User manual: https://iskydance.com/uploads/goods_file/DT.pdf

Dimmer DALI de corte de fase CA, um endereço DALI, uma saída de canal. O endereço DALI pode ser atribuído manualmente e apresentado no visor digital ou atribuído automaticamente. Ligue com um interruptor externo para obter a função de ligar/desligar e de regulação de 0-100%. Para regular lâmpadas LED de cor única reguláveis. | AC phase cut DALI dimmer, one DALI address, one channel output. The DALI address can be assigned manually and displayed on the digital display or assigned automatically. Connect with an external switch to achieve on/off function and 0-100% adjustment. For dimming dimmable single color LED lamps.

CONTROLADOR RF + DIMMER DE PRESSÃO | RF CONTROLLER + PUSH DIMMER / P20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-S1B	230V AC	345W	1,5A	1CH	30m	52 * 52 * 26	23,50 €
SW-S1-HV	230V AC	360W	1,5A	1CH	30m	56 * 49 * 28	24,50 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/S1-B.pdf

Dimmer RF + Push dimmer de triac AC, corte de fase e neutro e saída de 1 canal. Para regular lâmpadas de LED de cor única, fitas de LED 230V e painéis LED. Comando à distância de regulação de zona única ou múltipla RF 2.4G. Compatibilidade com um interruptor de pressão para obter a função de ligar/desligar e de regulação de 0-100%. | RF dimmer + AC triac push dimmer, phase and neutral cut and 1 channel output. For regulating single color LED lamps, 230V LED strips and LED panels. 2.4G RF single or multi-zone dimming remote control. Compatible with a pressure switch to achieve on/off and 0-100% adjustment function.

CONTROLADOR RF + DIMMER DE PRESSÃO | RF CONTROLLER + PUSH DIMMER / IP20



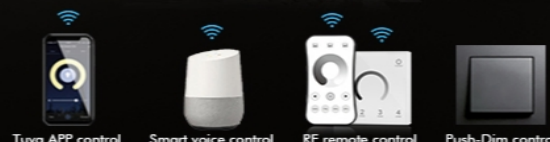
Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-S1F	230V AC	345W	1,5A	1CH	30m	56 * 49 * 28	23,50 €

User manual: https://iskydance.com/uploads/goods_file/S1-F.pdf

Dimmer RF + Push dimmer de triac AC, corte de fase, carga mínima de 30w e saída de 1 canal. Para regular lâmpadas de LED de cor única, fitas de LED 230V e painéis LED. Comando à distância de regulação de zona única ou múltipla RF 2.4G. Possibilidade de ligação com um interruptor de pressão para função ON-OFF e regulação 0-100%. | RF Dimmer + AC triac push dimmer, phase cut, minimum load of 30w and 1 channel output. For regulating single color LED lamps, 230V LED strips and LED panels. 2.4G RF single or multi-zone dimming remote control. Possibility of connection with a pressure switch for ON-OFF function and adjustment from 0-100%.

AC Triac Wi-Fi + RF + Push Dimmer

- AC phase-cut Wi-Fi & RF dimmer with push-dim function, 1 channel output
- For dimming and switching single color LED, traditional incandescent and halogen lights
- Tuya APP cloud control via Wi-Fi directly
- Voice control, support Alexa, Amazon, Google Home smart speakers
- 2.4 Ghz Wireless technology (up to 30m RF control distance)
- Leading or trailing edge dimming set via dip switch



CONTROLADOR RF + DIMMER DE PRESSÃO | RF CONTROLLER + PUSH DIMMER / TUYA APP / P20

Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-S1-BWT	230V AC	345W	1,5A	1CH	30m	52 * 52 * 26	33,15 €

User manual: [http://www.iskydance.com/uploads/goods_file/S1-B\(WT\).pdf](http://www.iskydance.com/uploads/goods_file/S1-B(WT).pdf)

Dimmer RF + Push dimmer de triac AC, corte de fase e neutro e saída de 1 canal. Para regular lâmpadas de LED de cor única, fitas de LED 230V e painéis LED. Controle com aplicação inteligente Tuya, comando à distância de regulação de zona única ou múltipla RF 2.4G. Compatibilidade com um interruptor de pressão para obter a função de ligar/desligar e de regulação de 0-100%. | RF dimmer + AC triac push dimmer, phase and neutral cut and 1 channel output. For regulating single color LED lamps, 230V LED strips and LED panels. Tuya smart app control, 2.4G RF single or multi-zone dimming remote control. Compatible with a pressure switch to achieve on/off and 0-100% adjustment function.

CONTROLADOR RF + DIMMER DE PRESSÃO | RF CONTROLLER + PUSH DIMMER / TUYA APP / RGB / IP20

Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-S3-WT	230V AC	720W	3*1A	3CH	30m	175 * 45 * 27	42,35 €

User manual: [http://www.iskydance.com/uploads/goods_file/S3\(WT\).pdf](http://www.iskydance.com/uploads/goods_file/S3(WT).pdf)

Controlador de fita LED de 230V com 3 canais, pode controlar no máximo cerca de 50 metros de fita LED de alta tensão, Função 3 em 1, utilizada para controlar RGB, temperatura de cor ou fita LED de cor única. Controle com a aplicação Tuya, suporte para ligar/desligar, cor RGB, edição de cenas e função de reprodução de música. Controle de voz, suporte para Amazon Alexa, Google Assistant. Compatível com comando remoto RF 2.4G opcional. Possibilidade de utilizar um botão de pressão para a função de ligar/desligar e de regulação de 0-100%. | 230V LED strip controller with 3 channels, can control max about 50 meters high voltage LED strip, 3 in 1 function, used to control RGB, color temperature or single color LED strip. Control with Tuya APP, support on/off, RGB color, scene editing and music playback function. Voice control, support for Amazon Alexa, Google Assistant. Support optional 2.4G RF remote control. Possibility to use a push button for on/off function and 0-100% adjustment.

MÓDULO DE INTERRUPTOR DE ESTORE INTELIGENTE WIFI & RF | WIFI & RF SMART BLIND SWITCH MODULE / TUYA APP + RF 2.4G / IP20

Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-CM-SSWT	230V AC	200-480W	1.7A	2CH	30m	56 * 49,5 * 28	23,50 €

User manual: [https://www.iskydance.com/uploads/goods_file/CM-SS\(WT\).pdf](https://www.iskydance.com/uploads/goods_file/CM-SS(WT).pdf)

Controlo de cloud Tuya/Smart life APP, suporte para temporização abrir ou fechar, função de comutação do motor. Ligue com dois interruptores de pressão para controlar a percentagem de posição aberto/fechado do estore. Controle de voz, suporte para Amazon Alexa, Google Assistant. Compatível com o comando remoto de regulação RF 2.4G opcional. | Tuya/Smart life APP cloud control, support timing open or close, motor switching function. Connect with two pressure switches to control the percentage of open/closed position of the curtain. Voice control, support for Amazon Alexa, Google Assistant. Support optional 2.4G RF dimming remote control.

CONTROLADORES PARA ILUMINAÇÃO LED | LED LIGHTING CONTROLLERS

INTERRUPTOR AC INTELIGENTE RF | RF SMART AC SWITCH / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-SS-C	230V AC	720W	3A	1CH	30m	52 * 52 * 26	23,00 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/SS-C.pdf

Interruptor inteligente RF com saída de relé ON-OFF, sem função de regulação. Para comutar lâmpadas LED de cor única. Comando remoto de regulação RF 2.4G opcional e possibilidade de ligar com botão de pressão. | RF smart switch with ON-OFF relay output, no adjustment function. For switching single color LED bulbs. Optional 2.4G RF adjustment remote control and push button power on capability.

INTERRUPTOR AC INTELIGENTE WIFI & RF | WIFI & RF SMART AC SWITCH / TUYA APP / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-SS-BWT	230V AC	720W	3A	1CH	30m	52 * 52 * 26	31,65 €

User manual: [http://iskydance.com/uploads/goods_file/SS-B\(WT\).pdf](http://iskydance.com/uploads/goods_file/SS-B(WT).pdf)

Interruptor inteligente de pressão WiFi + RF + AC, sem função de regulação. Para controlar lâmpadas LED de cor única. Controlo através da aplicação Tuya para ligar/desligar, atraso para ligar/desligar a luz e função de execução do temporizador. Controlo de voz, suporte para Amazon ECHO e coluna inteligente TmallGenie. Comando remoto de regulação RF 2.4G e ligação com botão de pressão opcional. | WiFi+RF+AC smart pressure switch, no adjustment function. For controlling single color LED lamps. Control via Tuya app to turn on/off, delay turn on/off light and timer running function. Voice control, support for Amazon ECHO and TmallGenie smart speaker. 2.4G RF adjustment remote control and optional push button connection.

DIMMER DE PRESSÃO 0/1-10V + RF | 0/1-10V RF + PUSH DIMMER / TUYA APP / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Sinal de saída signal	Exit	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-L1	230V AC	0-10V (20mA)		1CH	30m	52 * 52 * 26	21,95 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/L1.pdf

Dimmer de pressão AC 0/1-10 V ou RF, saída de 1 canal, ligação com driver regulável 0/1-10V. Entrada AC de alta tensão, saída de relé AC de alta tensão, regulação de 0 a 100% com escurecimento suave sem flash. Comando à distância de regulação de zona única ou múltipla RF 2.4G, opcional. Compatibilidade com botão de pressão, função de ligar/desligar e de regulação de 0-100%. | AC 0/1-10V pressure dimmer or RF, 1 channel output, connection with adjustable driver 0/1-10V. High voltage AC input, high voltage AC relay output, 0-100% regulation with smooth dimming without flash. 2.4G RF single or multi-zone dimming remote control optional. Push button compatibility, on/off function and 0-100% adjustment.

DIMMER DE PRESSÃO 0/1-10V + WIFI + RF | 0/1-10V WIFI + RF + PUSH DIMMER / TUYA APP / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Sinal de saída signal	Exit	Canais Channels	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-L1WT	230V AC	0-10V (20mA)		1CH	30m	52 * 52 * 26	33,70 €

User manual: [https://iskydance.com/uploads/goods_file/L1\(WT\).pdf](https://iskydance.com/uploads/goods_file/L1(WT).pdf)

Dimmer de pressão AC 0/1-10 V + WiFi + RF, saída de 1 canal, ligação com driver regulável 0/1-10V. Controlo de nuvem da aplicação inteligente Tuya, suporte para ligar/desligar, ajuste de brilho, atraso para ligar/desligar a luz, execução do temporizador, função de cena. Controlo de voz, suporte para Amazon Alexa, Google Assistant. Comando à distância de regulação de zona única ou múltipla RF 2.4G, opcional. Compatibilidade com botão de pressão, função de ligar/desligar e de regulação de 0-100%. | AC 0/1-10V + WiFi + RF push dimmer, 1 channel output, connection with 0/1-10V adjustable driver. Tuya smart app cloud control, support turn on/off, brightness adjustment, delay turn on/off light, timer running, scene function. Voice control, support for Amazon Alexa, Google Assistant. 2.4G RF single or multi-zone dimming remote control optional. Push button compatibility, on/off function and 0-100% adjustment.

COMANDOS RF 2.4G | RF REMOTE CONTROLS 2.4G

COMANDOS RF PARA CONTROLADORES DE FITA DIGITAL | RF REMOTE CONTROLS FOR DIGITAL TAPE CONTROLLERS



Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST35481	Comando para fita digital monocolor ref.: EST35474 Remote control for monocolor digital tape ref.: EST35474	20,00 €
EST35504	Comando para controlador de fita digital RGB + CCT ref.: EST35498 Remote control for RGB + CCT digital strip controller ref.: EST35498	22,00 €

COMANDO RF | RF REMOTE CONTROL / RGB+3CCT / IP20



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
CON02049	Comando de 1 zona p/ proj. de jardim RGB+3CCT 1 Zone control for RGB+3CCT garden floodlight	Ø70 * 24	20,28 €
CON01990	Comando de 4 zonas p/ proj. de jardim RGB+3CCT 4 Zones control for RGB+3CCT garden floodlight	Ø70 * 24	20,29 €

Comandos para controlar projetores de jardim RGB+CCT, ref.: CON01870; CON01824; CON01886; CON01871 e CON01724. | Remote controls for controlling RGB+CCT garden projectors, ref.: CON01870; CON01824; CON01886; CON01871 and CON01724.

CONTROLE REMOTO RF DE UMA TECLA | ONE KEY RF REMOTE CONTROL / 1 ZONA | 1 ZONE



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-R1-1	Comando 1 tecla para 1 CCT 1CCT remote control for 1 key	30m	Ø43 * 17	13,80 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/R1-1.pdf

Para aplicar a controladores LED de cor única. Cada comando pode trabalhar com um ou mais recetores. Alimentado por bateria CR2032. Luz indicadora de operação LED e ímã na parte traseira para fixar numa superfície metálica. | To apply to single color LED controllers. Each remote control can work with one or more receivers. Powered by CR2032 battery. LED operation indicator light and Magnet on the back for attaching to a metal surface.

CONTROLE REMOTO RF DE UMA TECLA | ONE KEY RF REMOTE CONTROL / 4 ZONAS | 4 ZONES



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-RU4	Comando CCT, até 4 zonas CCT control, up to 4 zones	30m	135 * 40 * 11	16,25 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/R1,R2,RU4,RU8,R8S.pdf

Aplicável a controladores LED RF de cor única. Cada comando pode trabalhar de 1 a 4 zonas. Alimentado por bateria CR2032. Luz indicadora de operação LED e suporte de parede incluído. | Applicable to single color RF LED controllers. Each remote control can work with 1 to 4 zones. Powered by CR2032 battery. LED operation indicator light and wall mount included.

CONTROLE REMOTO RF COM TOQUE DESLIZANTE ULTRA FINO | RF REMOTE CONTROL WITH ULTRATHIN SLIDE TOUCH / 1 ZONA | 1 ZONE



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-R11	Comando 1CCT, para 1 zona 1CCT remote control, for 1 zone	30m	139 * 36 * 11	16,80 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/R11,R12,R13,R14,R10.pdf

Aplicável a controladores LED de cor única, slider de toque para ajuste de intensidade luminosa. Cada comando pode corresponder a um ou mais recetores. Alimentado por bateria CR2032, luz indicadora de operação e ímã na parte traseira que pode ser facilmente fixado no suporte traseiro (Incluído), ou em qualquer superfície metálica. | Applicable to single color LED controllers, touch slider for luminous intensity adjustment. Each command can correspond to one or more receivers. Powered by CR2032 battery, operation indicator light and magnet on the back that can be easily attached to the back stand (Included), or any metal surface.

COMANDOS RF 2.4G | RF REMOTE CONTROLS 2.4G

COMANDO REMOTO RF COM RODA DE TOQUE | RF REMOTE CONTROL WITH TOUCH WHEEL / 1CCT / 4 ZONAS | 4 ZONES



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-RT6	Comando 1CCT, para 4 zonas 1CCT remote control, for 4 zones	30m	122 * 53 * 17	21,85 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/RT1,RT6,RT8.pdf

Aplicável a controladores de cor única. Cada comando pode trabalhar de 1 a 4 zonas. Roda de toque com ajuste de intensidade ultrasensível. Cada comando pode trabalhar com um ou mais recetores e é alimentado por 2 pilhas AAA. | Applicable to single color controllers. Each controller can work from 1 to 4 zones. Touch wheel with ultra-sensitive intensity adjustment. Each controller can work with one or more receivers and is powered by 2 AAA batteries.

COMANDO REMOTO RF COM RODA DE TOQUE | RF REMOTE CONTROL WITH TOUCH WHEEL / 2CCT / 4 ZONAS | 4 ZONES



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-RT7	Comando 2CCT, para 4 zonas 2 CCT remote control, for 4 zones	30m	122 * 53 * 17	21,85 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/RT2,RT7,RT8C.pdf

Aplicável a controladores LED de duas cores (branco quente + branco frio). Roda de toque com regulação de intensidade ultrasensível. Cada controlador pode funcionar com um ou mais receptores e é alimentado por 2 pilhas AAA. | Applicable to dual-color LED controllers (warm white + cool white). Ultra-sensitive dimming touch wheel. Each controller can work with one or more receivers and is powered by 2 AAA batteries.

COMANDO REMOTO RF COM RODA DE TOQUE | RF REMOTE CONTROL WITH TOUCH WHEEL / 1CCT / 8 ZONAS | 8 ZONES



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-RT8	Comando 1CCT, para 8 zonas 1CCT remote control, for 8 zone	30m	122 * 53 * 17	21,85 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/RT1,RT6,RT8.pdf

Aplicável a controladores de cor única. Cada comando pode trabalhar de 1 a 8 zonas. Roda de toque com ajuste de intensidade ultrasensível. Cada comando pode trabalhar com um ou mais recetores e é alimentado por 2 pilhas AAA. | Applicable to single color controllers. Each controller can work from 1 to 8 zones. Touch wheel with ultra-sensitive intensity adjustment. Each controller can work with one or more receivers and is powered by 2 AAA batteries.

COMANDO REMOTO RF COM RODA DE TOQUE RGB/RGBW | RGB/RGBW TOUCH WHEEL RF REMOTE CONTROL



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-RT4	Comando RGB/RGBW, para 1 zona RGB/RGBW remote control, for 1 zone	30m	122 * 53 * 17	20,20 €
SW-RT9	Comando RGB/RGBW, até 4 zonas RGB/RGBW remote control, up to 4 zones	30m	122 * 53 * 17	21,85 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/RT4,RT9.pdf

Aplicável a controladores LED RGB ou RGBW. Roda de toque com ajuste de cor ultrasensível. O comando RT4, trabalha com 1 zona, o RT9 pode trabalhar de 1 a 4 zonas. Função de escurecimento independente para cada canal R, G, B, W, para obter milhões de cores. Cada comando pode ser compatível com um ou mais receptores. Alimentado por 2 pilhas AAA. | Applicable to RGB or RGBW LED controllers. Touch wheel with ultra-sensitive color adjustment. RT4 controller works with 1 zone, RT9 can work from 1 to 4 zones. Independent dimming function for each R, G, B, W channel, to get millions of colors. Each controller can be compatible with one or more receivers. Powered by 2 AAA batteries.

COMANDO RF COM RODA TÁTIL RGB+3CCT | RGB+3CCT TOUCH WHEEL RF REMOTE CONTROL | 4 ZONAS | 4 ZONES



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-RT10	Comando RGB+CCT, até 4 zonas RGB+CCT remote control, up to 4 zones	30m	122 * 53 * 17	21,85 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/RT5,RT10.pdf

Aplicável ao controlador LED RGB+CCT. Roda de toque com ajuste de cor ultrasensível. Cada comando pode trabalhar com um ou mais recetores. Alimentado por 2 pilhas AAA. | Applicable to RGB+CCT LED controller. Touch wheel with ultra-sensitive color adjustment. Each controller can work with one or more receivers. Powered by 2 AAA batteries.

COMANDOS RF 2.4G | RF REMOTE CONTROLS 2.4G

COMANDO RF RGB/RGBW DE MÚLTIPLAS ZONAS | MULTIPLE ZONE RGB/RGBW RF REMOTE CONTROL / 8 ZONAS | 8 ZONES



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-RS8	Comando RGB/RGBW, até 8 zonas RGB/RGBW remote controle, up to 8 zones	30m	141 * 50 * 17,5	24,40 €

User manual: https://iskydance.com/uploads/goods_file/RS9,RS3,RS4,RS8.pdf

Aplicável a controladores LED RGB ou RGBW. Roda de toque com ajuste de cor ultrasensível. Função de regulação de luz independente para cada canal R, G, B e W, permitindo milhões de cores. Cada

comando pode trabalhar com um ou mais receptores, alimentado por 2 pilhas AAA e íman na parte traseira fixador no suporte traseiro incluído. | Applicable to RGB or RGBW LED controllers. Touch wheel with ultra-sensitive color adjustment. Independent dimming function for each R, G, B and W channel, allowing millions of colors. Each control can work with one or more receivers, powered by 2 AAA batteries and magnet on the back to fix on the included rear bracket.

COMANDO RF RGB/RGBW PARA CONTROLADOR SPI | RGB/RGBW RF REMOTE CONTROL FOR SPI CONTROL / 1 ZONA | 1 ZONE



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-R9	Comando RGB+W - SPI RGB+W Control - SPI	30m	107 * 58.8 * 9	16,25 €

User manual: https://www.iskydance.com/uploads/goods_file/R9.pdf

Aplicável a controladores ref.: SW-WT-SPI, LED RGB ou RGBW. Utilize o comando R9 para definir o comportamento da fita LED digital SPI, o tipo de chip e a ordem RGB. Cada comando pode trabalhar com um ou mais receptores. Alimentado por 2 pilhas AAA. | Applicable to controllers ref.: SW-WT-SPI, LED RGB or RGBW. Use the R9 command to set the behavior of the SPI digital LED strip, the chip type and the RGB order. Each command can work with one or more receivers. Powered by 2 AAA batteries.

PAINEL DE TOQUE DE MONTAGEM NA PAREDE | WALL MOUNTED TOUCH PANEL / 4 ZONAS | 4 ZONES / 1CCT



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-T20P	Painel preto de 1CCT, até 4 zonas 1CCT black panel, up to 4 zones	30m	86 * 86 * 20.5	33,50 €
SW-T20B	Painel branco de 1CCT, até 4 zonas CCT white panel, up to 4 zones	30m	86 * 86 * 20.5	33,50 €

Painel tátil, 4 zonas, 1 cor, controle remoto RF. Cada zona pode controlar remotamente vários controladores LED RF 2.4G. Painel tátil de vidro ultrasensível e de alta resistência com ajuste de intensidade suave. Sem cablagem é alimentado por 2 pilhas AAA. Painel de vidro preto e branco disponível. | Touch panel, 4 zones, 1 color, RF remote control. Each zone can remotely control multiple 2.4G RF LED controllers. Ultra-sensitive and high-strength glass touch panel with smooth intensity adjustment. No wiring is powered by 2 AAA batteries. Black and white glass panel available.

PAINEL DE TOQUE DE MONTAGEM NA PAREDE | WALL MOUNTED TOUCH PANEL / 4 ZONAS | 4 ZONES / RGB & RGB+W



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-T24B	Painel branco de RGB OU RGB+W, até 4 zonas RGB OR RGB+W white panel, up to 4 zones	30m	86 * 86 * 20.5	33,50 €

PAINEL DE TOQUE DE MONTAGEM NA PAREDE | WALL MOUNTED TOUCH PANEL / 4 ZONAS | 4 ZONES / RGB+CCT



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-T25B	Painel branco de RGB+CCT, até 4 zonas RGB+CCT white panel, up to 4 zones	30m	86 * 86 * 20.5	33,50 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/T21,T22,T24,T25.pdf

Painel tátil de 4 zonas e de 1 a 5 cores. Cada zona pode controlar remotamente vários controladores LED RF 2.4G. Painel tátil de vidro ultrasensível e de alta resistência com controle deslizante de cores no meio e ajuste suave de intensidade. Sem cablagem é alimentado por 2 pilhas AAA. | 4-zones, 1-5 color touch panel. Each zone can remotely control multiple 2.4G RF LED controllers. Ultra-sensitive, high-strength glass touch panel with color slider in the middle and smooth intensity adjustment. No wiring required, powered by 2 AAA batteries.

COMANDOS RF 2.4G | RF REMOTE CONTROLS 2.4G

PAINEL DE TOQUE EMBUTIDO NA PAREDE | RECESSED WALL MOUNTED TOUCH PANEL / 4 ZONAS | 4 ZONES / RGB & RGB+W



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-T14	Painel branco de RGB OU RGB+W, até 4 zonas RGB OR RGB+W white panel, up to 4 zones	30m	86 * 86 * 33	33,70 €

PAINEL DE TOQUE EMBUTIDO NA PAREDE | RECESSED WALL MOUNTED TOUCH PANEL / 4 ZONAS | 4 ZONES / RGB+CCT



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-T15	Painel branco de RGB+CCT, até 4 zonas RGB+CCT white panel, up to 4 zones	30m	86 * 86 * 33	33,70 €

PAINEL DE TOQUE EMBUTIDO NA PAREDE | RECESSED WALL MOUNTED TOUCH PANEL / 4 ZONAS | 4 ZONES / 1CCT



Código Code	Descrição Description	Distância Distance	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-T16	Painel branco de 1CCT, até 4 zonas 1CCT white panel, up to 4 zones	30m	86 * 86 * 33	33,70 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/T11-1,T12-1,T13-1,T14-1,T15-1.pdf

Painel tátil de 4 zonas e de 1 a 5 cores. Cada zona pode controlar remotamente vários controladores LED RF 2.4G. Painel tátil de 4 zonas e de 1 a 5 cores. Cada zona pode controlar remotamente vários controladores LED RF 2.4G. Painel tátil de vidro ultrassensível e de alta resistência com controle deslizante de cores no meio e ajuste suave de intensidade. Entrada de fase e neutro 230VAC | 4-zones, 1-5 color touch panel. Each zone can remotely control multiple 2.4G RF LED controllers. Ultra-sensitive, high-strength glass touch panel with color slider in the middle and smooth intensity adjustment. Input 230VAC phase and neutral.

REPETIDORES DE POTÊNCIA CONSTANTE | CONSTANT POWER REPEATER

12 - 24V

REPETIDOR DE POTÊNCIA DE 1 CANAL | 1 CHANNEL POWER REPEATER / 1 CCT / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-EV1S	12-24VDC	180W/12V - 360W/24V	15A	1CH	175 * 45 * 27	17,50 €

User manual: https://www.iskydance.com/uploads/goods_file/EV1-S.pdf

Repetidor de potência de tensão constante de 12-24 V. Um canal de 15 A. Repetidor de potência em série ou em paralelo para expandir a saída de forma ilimitada. Aplicável a tiras ou módulos LED de tensão constante de cor única. | 12-24V constant voltage power repeater. One channel 15A. Series or parallel power repeater to expand output unlimitedly. Applicable to single color constant voltage LED strips or modules.

REPETIDOR DE POTÊNCIA DE 4 CANAIS | 4 CHANNELS POWER REPEATER / RGB + 1 CCT / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-EV4	12-24VDC	240W/12V - 480W/24V	4*5A	4CH	175 * 45 * 27	17,50 €

User manual: http://iskydance.com/uploads/goods_file/EV4.pdf

Repetidor de potência de tensão constante de 12-36V. 4 canais de 5A por canal. Repetidor de potência em série ou em paralelo para expandir a saída de forma ilimitada. Aplicável a fitas ou módulos LED de tensão constante de cor única, duas cores, RGB ou RGBW. | 12-36V constant voltage power repeater. 4 channels of 5A per channel. Series or parallel power repeater to expand output unlimitedly. Applicable to single color, dual color, RGB or RGBW constant voltage LED strips or modules.

REPETIDOR DE POTÊNCIA DE 5 CANAIS | 5 CHANNELS POWER REPEATER / RGB + CCT / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-EV5	12-24VDC	360W/12V - 720W/24V	5*5A	5CH	107 * 75 * 24.5	17,50 €

User manual: https://www.iskydance.com/uploads/goods_file/EV5.pdf

Repetidor de potência de tensão constante de 12-36V. 5 canais de 5A por canal. Repetidor de potência em série ou em paralelo para expandir a saída de forma ilimitada. Aplicável a fitas ou módulos LED de tensão constante de cor única, duas cores, RGB ou RGB+CCT. | 12-36V constant voltage power repeater. 5 channels of 5A per channel. Series or parallel power repeater to expand output unlimitedly. Applicable to single color, dual color, RGB or RGB+CCT constant voltage LED strips or modules.

SENSOR DE PROXIMIDADE | PROXIMITY SENSOR / ON-OFF / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30172	12-24V DC	96W/12V - 192W/24V	8A	1CH	48 * 10 * 1	9,00 €

Sensor para fita LED de 1 cor. Liga ao detectar movimento a uma distância inferior a 5cm, quando volta a passar a mão na frente do sensor a fita reduz a intensidade até apagar. Pode ser montado no mesmo perfil que a fita LED graças ao seu tamanho reduzido. | Sensor for 1-color LED strip. It turns on when it detects movement at a distance of less than 5 cm. When you pass your hand in front of the sensor again, the strip reduces its intensity until it turns off. It can be mounted on the same profile as the LED strip thanks to its reduced size.

SENSOR DE PROXIMIDADE | PROXIMITY SENSOR / ON-OFF & DIMMER / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30370	12-24V DC	96W/12V - 192W/24V	8A	1CH	48 * 10 * 1	9,00 €

Sensor e dimmer para fita LED de 1 cor. Liga ao detectar movimento a uma distância inferior a 5cm, quando volta a passar a mão na frente do sensor a fita reduz a intensidade até apagar. Pode ser montado no mesmo perfil que a fita LED graças ao seu tamanho reduzido. | Sensor and dimmer for 1-color LED strip. It turns on when it detects movement at a distance of less than 5 cm. When you pass your hand in front of the sensor again, the strip reduces its intensity until it turns off. It can be mounted on the same profile as the LED strip thanks to its reduced size.

DIMMER DE TOQUE COM PCBA LED DE COR ÚNICA | SINGLE COLOR LED PCBA TOUCH DIMMER / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-E1-C	12-24VDC	36W/12V - 72W/24V	3A	1CH	50 * 7,8 * 10	8,00 €

User manual: https://iskydance.com/uploads/goods_file/E1-C.pdf

Dimmer e interruptor de sensor LED de 1 canal para perfis de alumínio com difusor. Operação de toque de alta sensibilidade com indicador LED. Regulação suave de 0-100% sem flash. Adesivo 3M para fixação. | 1-channel LED dimmer and sensor switch for aluminum profiles with diffuser. High sensitivity touch operation with LED indicator. Smooth adjustment from 0-100% without flash. 3M adhesive for fixing.

INTERRUPTOR COM SENSOR DE PORTA | DOOR SENSOR SWITCH / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-E1-D	12-24VDC	48W/12V - 96W/24V	4A	1CH	50 * 11 * 7.5	8,00 €

User manual: https://iskydance.com/uploads/goods_file/E1-D.pdf

Interruptor com sensor de porta para ligar diretamente à fita de LED. Quando a porta está aberta ou não existem obstáculos à frente, a faixa liga-se gradualmente. Quando a porta está fechada ou existem obstáculos à frente, a luz desliga-se gradualmente. Ideal para ser utilizado em roupeiros, instalado no perfil de alumínio. Adesivo 3M para fixação. | Door sensor switch for direct connection to LED strip. When the door is open or there are no obstacles in front, the strip gradually turns on. When the door is closed or there are obstacles in front, the light gradually turns off. Ideal for use in wardrobes, installed on the aluminum profile. 3M adhesive for fixing.

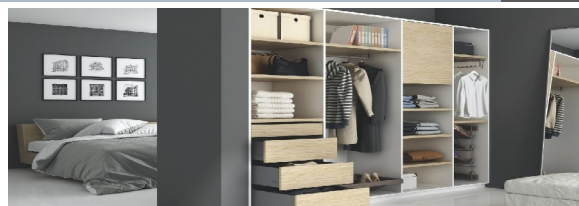
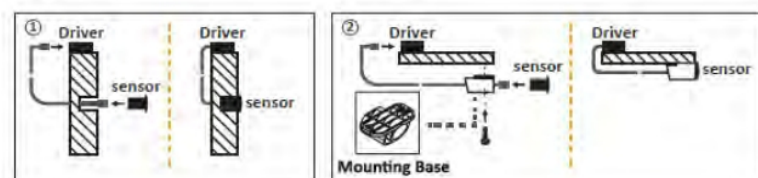
INTERRUPTOR COM SENSOR DE MOVIMENTO PIR | PIR MOTION SENSOR SWITCH / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Canais Channels	← → (mm)	P.V.P. / €
SW-E1-R	12-24VDC	36W/12V - 72W/24V	3A	1CH	50 * 11 * 12	8,00 €

User manual: https://iskydance.com/uploads/goods_file/E1-R.pdf

Interruptor com sensor de movimento PIR, ligado diretamente à fita LED. Quando pessoas ou objetos entram no campo sensível, a fita liga-se. Quando se afastam, desliga-se ao fim de 30 segundos. Normalmente instalado em perfil de alumínio. Ideal para ser utilizado em roupeiros e armários, instalado no perfil de alumínio. Adesivo 3M para fixação. | PIR motion sensor switch, connected directly to the LED strip. When people or objects enter the sensitive field, the strip turns on. When they move away, it turns off after 30 seconds. Usually installed on an aluminum profile. Ideal for use in wardrobes and cabinets, installed on the aluminum profile. 3M adhesive for fixing.



SENSOR DE PORTA PARA ARMÁRIOS | DOOR SENSOR FOR CABINETS / ON-OFF (Plug & play installation)



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Portas Doors	Corte Court	P.V.P. / €
SR-DC01	12-24VDC	60W/12V - 120W/24V	5A	1 Porta	Ø12 * P18	9,80 €
SR-DC02	12-24VDC	60W/12V - 120W/24V	5A	2 Portas	Ø12 * P18	16,85 €



SENSOR DE PORTA PARA ARMÁRIOS | DOOR SENSOR FOR CABINETS / ON-OFF & DIMMER (Plug & play installation)



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Portas Doors	Corte Court	P.V.P. / €
SR-TC01	12-24VDC	60W/12V - 120W/24V	5A	1 Porta	Ø12 * P18	9,80 €

Sensor de porta para fitas de LED monocromáticas. Usado principalmente como interruptor em portas de "móveis". Por exemplo, para iluminar gavetas, armários e roupeiros. Detecta um obstáculo usando um sensor infravermelho. Quando há um obstáculo (por exemplo, uma porta fechada) na frente do sensor, o circuito de luz é desligado; quando o obstáculo desaparece (a porta está aberta), o circuito de luz é ligado. • Alcance do sensor: 0-7 cm. • Cabo de 2 metros. • Montagem embutido ou saliente usando o suporte. | Door sensor for monochrome LED strips. Mainly used as a switch on "furniture" doors. For example, to illuminate drawers, cabinets and wardrobes. It detects an obstacle using an infrared sensor. When there is an obstacle (e.g. a closed door) in front of the sensor, the light circuit is switched off; when the obstacle disappears (the door is open), the light circuit is switched on. • Sensor range: 0-7 cm. • 2 meter cable. • Flush or surface mounting using the bracket.

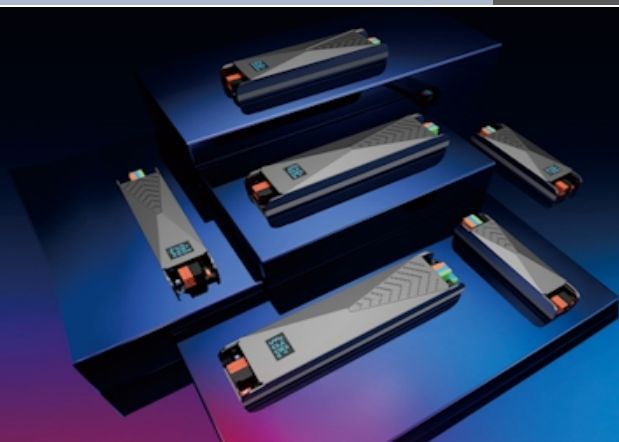
TOMADA SMART WIFI | SMART WIFI SOCKET

TOMADA INTELIGENTE | SMART SOCKET / ARON SMART APP / IP20



Código Code	Tensão Voltage	Potência Power	Amperes Amps	Função Function	← → (mm)	P.V.P. / €
CON01562	230V	1100W	16A	ON / OFF	50*50*45mm	24,15 €

Tomada Wifi, ligue/desligue instantaneamente os dispositivos conectados onde quer que esteja através da aplicação. APP com suporte, Amazon Alexa e Google Assistant. | Wifi socket, instantly turn on/off connected devices wherever you are via the app. APP supported, Amazon Alexa and Google Assistant.



FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED "SÉRIE XT" | LED POWER SUPPLY "XT SERIES" / CHAPA | PLATE / IP20



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
503/60-12XT	60W	5A	180~264V	12V DC	Não	157 * 36 * 28	13,45 €
503/100-12XT	100W	8.3A	180~264V	12V DC	Não	171 * 50 * 28	20,55 €
503/200-12XT	200W	16.66A	180~264V	12V DC	Não	207 * 50 * 28	27,25 €
503/300-12XT	300W	25A	180~264V	12V DC	Não	229 * 56 * 34	41,40 €
503/400-12XT	400W	33.33A	180~264V	12V DC	Não	254 * 56 * 34	55,20 €

Fonte de alimentação com ajuste de tensão de saída. Display LCD para informação da tensão e potência e ligações rápidas com patilhas. | Power supply with output voltage adjustment. LCD display for voltage and power information and quick connections with tabs.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / CHAPA | PLATE / IP20



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
503/45	45W	3.75A	175~264V	12V DC	Não No	118 * 35 * 24	6,50 €
503/60	60W	5A	175~264V	12V DC	Não No	170 * 35 * 24	8,90 €
503/80	80W	6.66A	175~264V	12V DC	Não No	143 * 35 * 24	12,25 €
503	100W	8.3A	175~264V	12V DC	Não No	145 * 49 * 30	14,35 €
503/150	150W	12.5A	175~264V	12V DC	Não No	195 * 49 * 30	16,85 €
503/200	200W	16.7A	175~264V	12V DC	Não No	195 * 50 * 30	20,55 €
503/250	250W	20.8A	175~264V	12V DC	Não No	258 * 50 * 29	26,75 €
503/300	300W	25A	175~264V	12V DC	Não No	220 * 60 * 28	41,40 €
503/400	400W	33.33A	175~264V	12V DC	Não No	220 * 60 * 28	54,70 €
503/500	500W	41.66A	175~264V	12V DC	Não No	238 * 50 * 22	63,10 €

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / DIMERIZÁVEL TRIAC | TRIAC DIMMABLE | CHAPA | PLATE / IP20



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
503/100-12D	100W	8.3A	175~264V	12V DC	Não No	145 * 49 * 30	32,15 €
503/200-12D	200W	16.7A	175~264V	12V DC	Não No	195 * 50 * 30	42,85 €

Para sistema de regulação analógico por regulação 0-10V, permite a regulação do fluxo luminoso na corrente contínua entre 1 e 100% (1V mínimo a 10V máximo). Controladores e LED dimmers 0-10V. | For 0-10V analogue regulation system allows the regulation of the luminous flux in direct current between 1 and 100% (1V minimum to 10V maximum). 0-10V LED controllers and dimmers.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY
12 V
FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / POLICARBONATO+ABS | POLYCARBONATE+ABS / IP20


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30264	18W	1.5A	220~240V	12V DC	Não No	98 * 46 * 15	12,00 €
EST30271	36W	3A	220~240V	12V DC	Não No	128 * 50 * 15	15,00 €
EST30288	60W	5A	220~240V	12V DC	Não No	160 * 58 * 18	23,00 €
EST30295	100W	8.3A	220~240V	12V DC	Não No	185 * 65 * 22	29,00 €

Fonte de alimentação ZSB compacta com potência constante. O seu formato super fino, é perfeita para utilização em locais onde o espaço é limitado. | Compact ZSB power supply with constant power. Its super slim design makes it perfect for use in places where space is limited.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED TIPO DESKTOP | DESKTOP TYPE LED POWER SUPPLY / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP40


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
499	12W	1A	210~240V	12V DC	Não No	96 * 45 * 27	4,90 €
500	24W	2A	210~240V	12V DC	Não No	92 * 42 * 28	5,55 €
501	60W	5A	210~240V	12V DC	Não No	115 * 57 * 36	9,20 €

Fonte de alimentação tipo desktop, compacta e com extensão para ligar diretamente à tomada. | Desktop power supply, compact and with extension to connect directly to the socket.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP44


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
EST22597	24W	2A	180~260V	12V DC	Não No	192 * 18 * 18	7,00 €
EST22603	36W	3A	180~260V	12V DC	Não No	282 * 18 * 18	9,00 €
EST22610	48W	4A	180~260V	12V DC	Não No	312 * 18 * 18	10,00 €
EST22627	60W	5A	180~260V	12V DC	Não No	312 * 18 * 18	12,00 €

Fonte de alimentação ultra slim, ideal para aplicar em locais com largura reduzida. | Ultra slim power supply, ideal for use in spaces with reduced width.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP67


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
527	24W	1.7A	210~240V	12V DC	Não No	180 * 30 * 20	7,85 €
614/36	36W	3A	210~240V	12V DC	Não No	200 * 25 * 21	10,80 €
614/60	60W	5A	210~240V	12V DC	Não No	145 * 70 * 45	11,95 €
614/75	75W	6.25A	210~240V	12V DC	Não No	155 * 70 * 45	17,90 €
614/100	100W	8.3A	210~240V	12V DC	Não No	185 * 70 * 45	20,55 €
614/150	150W	12.5A	210~240V	12V DC	Não No	205 * 70 * 45	35,10 €
498	200W	16.7A	210~240V	12V DC	Não No	205 * 70 * 45	43,20 €
614/300	300W	25A	210~240V	12V DC	Não No	205 * 70 * 45	42,25 €
614/500	500W	41.66A	210~240V	12V DC	Não No	215 * 70 * 43	52,05 €

Fonte de alimentação estanque compacta, impermeável, resistente a humidade, poeira e sujidades. | Compact, waterproof, moisture, dust and dirt resistant sealed power supply.



TRANSFORMADOR PARA LÂMPADAS LED DE PISCINA | TRANSFORMER FOR LED POOL LAMPS | PC+ABS | POLYCARBONATE+ABS | IP67



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
643	80W	6.7A	210~240V	12V DC	Não No	Ø 180 * 60	59,40 €
644	160W	13.3A	210~240V	12V DC	Não No	Ø 200 * 60	62,60 €

Transformador para lâmpadas LED de piscina, com enrolamentos separados e classe II de isolamento. | Transformer for LED pool lights, with separate windings and class II insulation.



FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / CHAPA | PLATE / IP20



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW15	15W	1.25A	85~264V	12V DC	Não No	62.5 * 51 * 28	15,85 €
MW25	25W	2.1A	85~264V	12V DC	Não No	78 * 51 * 28	17,05 €
MW35	35W	2.9A	85~264V	12V DC	Não No	99 * 82 * 36	20,90 €
MW75	75W	6.25A	85~264V	12V DC	Não No	129 * 98 * 38	29,30 €
MW100	100W	8.3A	85~264V	12V DC	Não No	153 * 97 * 38	32,20 €
MW150	150W	12.5A	85~264V	12V DC	Não No	197 * 98 * 38	32,40 €
MW200	200W	16.7A	85~264V	12V DC	Não No	215 * 115 * 30	86,95 €

Fonte de alimentação tipo fechada de saída única da série LRS com design de perfil baixo. Adota entrada de 100 VCA a 240 VCA. Apresenta uma elevada eficiência até 90%, longa vida útil e elevada fiabilidade. | LRS series single output enclosed type power supply low profile design. Adopts 100VAC to 240VAC input. Features high efficiency up to 90%, long service life and high reliability.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY
12V
FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED SLIM | SLIM LED POWER SUPPLY / CHAPA | PLATE / IP20


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW/UHP350-12	350W	29.16A	90~264V	12V DC	Não No	220 * 62 * 31	124,85 €
MW/UHP500-12	500W	41.66A	90~264V	12V DC	Não No	232 * 81 * 31	184,55 €

Fonte de alimentação CA/CC de alta eficiência energética, compacta com um design fino que garante um desempenho fiável e duradouro. | High energy-efficient AC/DC power supply, compact with slim design ensures reliable and long-lasting performance.

DRIVER LED | LED DRIVER | POLICARBONATO+ABS | POLYCARBONATE+ABS / IP42


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW/D16	16W	1.33A	90~264V	12V DC	Não No	77 * 40 * 29	9,60 €
MW/D25	25W	2A	90~264V	12V DC	Não No	84 * 57 * 30	14,90 €
MW/D35	35W	2.9A	90~264V	12V DC	Não No	84 * 57 * 30	18,60 €

DRIVER LED ESTANQUE | WATERPROOF LED DRIVER | POLICARBONATO+ABS | POLYCARBONATE+ABS / IP67


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW/NPF-40	40W	3.3A	90~264V	12V DC	Não No	150 * 53 * 35	38,40 €



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW/LPV20-12	20W	1.6A	90~264V	12V DC	Não No	118 * 35 * 25	16,50 €
MW/LPV35-12	35W	2.9A	90~264V	12V DC	Não No	148 * 40 * 30	23,10 €
MW/LPV60-12	60W	5A	90~264V	12V DC	Não No	163 * 43 * 32	25,35 €
MW/LPV100-12	100W	8.3A	90~264V	12V DC	Não No	190 * 52 * 37	38,25 €
MW/LPV150-12	150W	12.5A	90~264V	12V DC	Não No	191 * 63 * 38	54,65 €

Fonte driver LED Mean Well, garantem eficiência e fiabilidade para os seus projetos de iluminação LED. Este driver LED é perfeito para iluminação residencial, comercial e industrial. | Mean Well LED driver source, ensure efficiency and reliability for your LED lighting projects. This LED driver is perfect for residential, commercial and industrial lighting.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED ESTANQUE | WATERPROOF LED POWER SUPPLY / ALUMÍNIO | ALUMINIUM / IP67


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW/ELG200-12	200W	16.6A	100~305V	12V DC	Não No	245 * 71 * 38	101,80 €
MW/ELG300-12	300W	25A	100~305V	12V DC	Não No	246 * 77 * 40	143,05 €

A série ELG é composta por drivers de LED CA/CC que apresentam uma saída de corrente constante e voltagem constante em modo dual. Graças à refrigeração sem ventoinha por convecção de ar livre e devido à sua caixa de metal com nível de proteção IP67, são adequados tanto para aplicações internas quanto externas. | The ELG series consists of AC/DC LED drivers that feature constant current and constant voltage output in dual mode. Thanks to fanless cooling by free air convection and due to their metal housing with IP67 protection level, they are suitable for both indoor and outdoor applications.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY



12 V

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED ESTANQUE | WATERPROOF LED POWER SUPPLY / ALUMINIO | ALUMINIUM / IP67



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW/HLG120-12	120W	10A	90~264V	12V DC	Não No	220 * 68 * 39	68,75 €
MW/HLG150-12	150W	12.5A	90~264V	12V DC	Não No	220 * 68 * 39	73,95 €



FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED ESTANQUE | WATERPROOF LED POWER SUPPLY / PC+ABS | POLYCARBONATE+ABS / IP67



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW/LPF60D-12	60W	5A	90~305V	12V DC	Não No	163 * 43 * 32	46,95 €

Séries de drivers LED CA/CC que apresentam uma saída de corrente constante e voltagem constante, são dimerizáveis de 0-10V. Graças ao seu nível de proteção IP67, são adequados tanto para aplicações internas quanto externas. | AC/DC LED driver series featuring constant current and constant voltage output, are dimmable from 0-10V. Thanks to their IP67 protection level, they are suitable for both indoor and outdoor applications.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY

24 V



FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED "SÉRIE XT" | LED POWER SUPPLY "XT SERIES" / CHAPA | PLATE / IP20



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
503/60-24XT	60W	2.5A	180~264V	24V DC	Não No	157 * 36 * 28	13,95 €
503/100-24XT	100W	4.2A	180~264V	24V DC	Não No	171 * 50 * 28	20,40 €
503/200-24XT	200W	8.33A	180~264V	24V DC	Não No	207 * 50 * 28	27,10 €
503/300-24XT	300W	12.5A	180~264V	24V DC	Não No	229 * 56 * 34	41,40 €
503/400-24XT	400W	16.66A	180~264V	24V DC	Não No	254 * 56 * 34	55,20 €
503/500-24XT	500W	20.83A	180~264V	24V DC	Não No	254 * 56 * 34	63,10 €

Fonte de alimentação com ajuste de tensão de saída. Display LCD para informação da tensão e potência e ligações rápidas com patilhas. | Power supply with output voltage adjustment. LCD display for voltage and power information and quick connections with tabs.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY
24V
FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / CHAPA | PLATE / IP20


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
503/45-24	45W	1.88A	175~264V	24V DC	Não No	135 * 34 * 24	6,50 €
503/60-24	60W	2.5A	175~264V	24V DC	Não No	170 * 35 * 24	8,90 €
503/80-24	80W	3.33A	175~264V	24V DC	Não No	142 * 35 * 24	12,25 €
503/100-24	100W	4.2A	175~264V	24V DC	Não No	145 * 49 * 30	13,80 €
503/150-24	150W	6.25A	175~264V	24V DC	Não No	195 * 49 * 30	16,85 €
503/200-24	200W	8.3A	175~264V	24V DC	Não No	195 * 50 * 30	20,55 €
503/250-24	250W	10.4A	175~264V	24V DC	Não No	258 * 50 * 29	26,75 €
503/300-24	300W	12.5A	175~264V	24V DC	Não No	220 * 60 * 28	41,40 €
503/400-24	400W	16.66A	175~264V	24V DC	Não No	220 * 60 * 28	54,70 €
503/500-24	500W	20.83A	175~264V	24V DC	Não No	238 * 50 * 22	81,00 €

Fonte de alimentação LED, caixa em liga de alumínio e componentes de núcleo de cobre. Proteção contra sobrecarga, sobretensão, curto-circuito, alta temperatura. | LED power supply, aluminum alloy case and copper core components. Overload, overvoltage, short circuit, high temperature protection.


FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / DIMERIZÁVEL TRIAC | TRIAC DIMMABLE | CHAPA | PLATE / IP20


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
503/100-24D	100W	4.2A	175~264V	24V DC	Não No	145 * 49 * 30	32,00 €
503/200-24D	200W	8.3A	175~264V	24V DC	Não No	195 * 50 * 30	42,85 €

Para sistema de regulação analógico por regulação 0-10V, permite a regulação do fluxo luminoso na corrente contínua entre 1 e 100% (1V mínimo a 10V máximo). Controladores e LED dimmers 0-10V. | For 0-10V analogue regulation system allows the regulation of the luminous flux in direct current between 1 and 100% (1V minimum to 10V maximum). 0-10V LED controllers and dimmers.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / POLICARBONATO+ABS | POLYCARBONATE+ABS / IP20


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
EST30301	18W	0.75A	220~240V	24V DC	Não No	98 * 46 * 15	12,00 €
EST30318	36W	1.5A	220~240V	24V DC	Não No	128 * 50 * 15	15,00 €
EST30325	60W	2.5A	220~240V	24V DC	Não No	160 * 58 * 18	23,00 €
EST30332	100W	4.2A	220~240V	24V DC	Não No	185 * 65 * 22	29,00 €

Fonte de alimentação ZSB compacta com potência constante. O seu formato super fino, é perfeita para utilização em locais onde o espaço é limitado. | Compact ZSB power supply with constant power. Its super slim design makes it perfect for use in places where space is limited.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP44

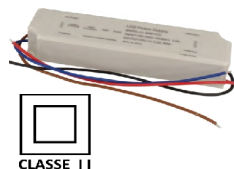

Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
EST27493	24W	1A	180~260V	24V DC	Não No	192 * 18 * 18	7,00 €
EST27509	36W	1.5A	180~260V	24V DC	Não No	282 * 18 * 18	9,00 €
EST27516	48W	2A	180~260V	24V DC	Não No	312 * 18 * 18	10,00 €
EST27523	60W	2.5A	180~260V	24V DC	Não No	312 * 18 * 18	12,00 €

Fonte de alimentação ultra slim, ideal para aplicar em locais com largura reduzida. | Ultra slim power supply, ideal for use in spaces with reduced width.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY
24V
FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP67


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
614/36-24	36W	1.5A	210~240V	24V DC	Não No	200 * 25 * 21	10,80 €
614/60-24	60W	2.5A	210~240V	24V DC	Não No	200 * 25 * 21	11,95 €
614/100-24	100W	4.2A	210~240V	24V DC	Não No	185 * 70 * 45	20,55 €
614/150-24	150W	6.25A	210~240V	24V DC	Não No	205 * 70 * 45	29,40 €
518/24IP	200W	8.3A	210~240V	24V DC	Não No	205 * 70 * 45	43,20 €
614/300-24	300W	12.5A	210~240V	24V DC	Não No	205 * 70 * 45	42,25 €
614/500-24	500W	20.83A	210~240V	24V DC	Não No	215 * 70 * 43	52,05 €

Fonte de alimentação estanque compacta, impermeável, resistente a humidade, poeira e sujidades. | Compact, waterproof, moisture, dust and dirt resistant sealed power supply.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / POLICARBONATO+ABS | POLYCARBONATE+ABS / IP67


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
614/20-24C2	20W	0.83A	210~240V	24V DC	Não No	140 * 27 * 24	10,40 €
614/40-24C2	40W	1.66A	210~240V	24V DC	Não No	145 * 41 * 25	13,80 €
614/60-24C2	60W	2.5A	210~240V	24V DC	Não No	162 * 42 * 34	18,20 €
614/100-24C2	100W	4.2A	210~240V	24V DC	Não No	189 * 52 * 36	28,50 €

Fonte de alimentação estanque compacta, impermeável, resistente a humidade, poeira e sujidades e classe II de isolamento. | Compact, waterproof, moisture, dust and dirt resistant, class II insulation sealed power supply

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / DALI / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP67


Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
614/60-24DA	60W	2.5A	210~240V	24V DC	Não No	190 * 51 * 30	60,30 €
614/100-24DA	100W	4.2A	210~240V	24V DC	Não No	236 * 51 * 30	68,55 €
614/200-24DA	200W	8.3A	210~240V	24V DC	Não No	284 * 51 * 30	85,40 €

O transformador LED DALI (Digital Addressable Lighting Interface), converte o sinal DALI para um sinal DC (corrente contínua). Permitindo regular a intensidade da luz e ligar/desligar. | The DALI (Digital Addressable Lighting Interface) LED transformer converts the DALI signal to a DC (direct current) signal. Allowing you to regulate the light intensity and turn it on/off.

KITS DE EMERGÊNCIA LED | LED EMERGENCY KITS / POLICARBONATO+ABS | POLYCARBONATE+ABS / IP40


Código Code	W	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
EST31810	5W	LiFePO4 1500mAh, Input DC-10-90V, Output 5w 6,4V	157.5 * 30.37 * 21	83,00 €
EST31827	5W	Para lâmpadas T8 e painéis. To T8 lamps and panels. - LiFePO4 1500mAh, Input DC80~230V, Output 5w 6,4V	157.5 * 30.37 * 21	83,00 €
EST31834	5W	Para armaduras estanques e lineares. To watertight and linear reinforcements. - LiFePO4 1500mAh, Input DC-10-90V, Output 5w 6,4V	157.5 * 30.37 * 21	83,00 €
EST31841	5W	Para armaduras estanques e lineares. To watertight and linear reinforcements. - LiFePO4 1500mAh, Input DC-50-200V, Output 5w 6,4V	157.5 * 30.37 * 21	83,00 €

Tempo de Emergência: Mínimo 1.5H (Na potência máxima admissível até 40W). | Emergency Time: Minimum 1.5H (At maximum admissible power up to 40W).



FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY / CHAPA | PLATE / IP20



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW15-24	15W	0.625A	88~264V	24V DC	Não No	62.5 * 51 * 28	14,20 €
MW25-24	25W	1.05A	88~264V	24V DC	Não No	78 * 51 * 28	17,05 €
MW35-24	35W	1.46A	88~264V	24V DC	Não No	99 * 82 * 36	17,50 €
MW75-24	75W	1.125A	88~264V	24V DC	Não No	129 * 98 * 38	25,45 €
MW100-24	100W	4.2A	88~264V	24V DC	Não No	153 * 97 * 38	28,00 €
MW150-24	150W	6.25A	88~264V	24V DC	Não No	197 * 98 * 38	30,30 €
MW200-24	200W	8.33A	88~264V	24V DC	Não No	215 * 115 * 30	86,70 €

Fonte de alimentação tipo fechada de saída única da série LRS com design de perfil baixo. Adota entrada de 100 VCA a 240 VCA. Apresenta uma elevada eficiência até 90%, longa vida útil e elevada fiabilidade. | LRS series single output enclosed type power supply low profile design. Adopts 100VAC to 240VAC input. Features high efficiency up to 90%, long service life and high reliability.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED SLIM | SLIM LED POWER SUPPLY / CHAPA | PLATE / IP20



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW/UHP350-24	350W	14.58A	90~264V	24V DC	Não No	220 * 62 * 31	147,15 €
MW/UHP500-24	500W	20.83A	90~264V	24V DC	Não No	232 * 81 * 31	197,35 €

Fonte de alimentação CA/CC de alta eficiência energética, compacta com um design fino que garante um desempenho fiável e duradouro. | High energy-efficient AC/DC power supply, compact with slim design ensures reliable and long-lasting performance.

DRIVER LED ESTANQUE | WATERPROOF LED DRIVER | POLICARBONATO+ABS | POLYCARBONATE+ABS / IP67



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW/LPV20-24	20W	0.8A	90~264V	24V DC	Não No	118 * 35 * 25	18,95 €
MW/LPV35-24	35W	1.46A	90~264V	24V DC	Não No	148 * 40 * 30	22,30 €
MW/LPV60-24	60W	2.5A	90~264V	24V DC	Não No	163 * 43 * 32	25,35 €
MW/LPV100-24	100W	4.16A	90~264V	24V DC	Não No	190 * 52 * 37	39,90 €
MW/LPV150-24	150W	6.25A	90~264V	24V DC	Não No	191 * 63 * 38	60,45 €

Fonte driver LED Mean Well, garantem eficiência e fiabilidade para os seus projetos de iluminação LED. Este driver LED é perfeito para iluminação residencial, comercial e industrial. | Mean Well LED driver source, ensure efficiency and reliability for your LED lighting projects. This LED driver is perfect for residential, commercial and industrial lighting.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED | LED POWER SUPPLY

24V

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED ESTANQUE | WATERPROOF LED POWER SUPPLY / ALUMÍNIO | ALUMINIUM / IP67



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW/ELG200-24	200W	8.33A	100~305V	24V DC	Não No	245 * 71 * 38	98,25 €
MW/ELG300-24	300W	12.5A	100~305V	24V DC	Não No	246 * 77 * 40	138,65 €

A série ELG é composta por drivers de LED CA/CC que apresentam uma saída de corrente constante e voltagem constante em modo dual. Graças à refrigeração sem ventoinha por convecção de ar livre e devido à sua caixa de metal com nível de proteção IP67, são adequados tanto para aplicações internas quanto externas. | The ELG series consists of AC/DC LED drivers that feature constant current and constant voltage output in dual mode. Thanks to fanless cooling by free air convection and due to their metal housing with IP67 protection level, they are suitable for both indoor and outdoor applications.



FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED ESTANQUE | WATERPROOF LED POWER SUPPLY / ALUMÍNIO | ALUMINIUM / IP67



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW/HLG100-24	100W	4.16A	90~264V	24V DC	Não No	220 * 68 * 39	65,05 €
MW/HLG150-24	150W	6.25A	90~264V	24V DC	Não No	220 * 68 * 39	71,50 €

Série HLD de driver LED, de corrente CA/CC que apresenta uma saída de corrente constante e voltagem constante, são dimerizáveis de 0-10V e têm uma excelente dissipação devido ao seu corpo em alumínio. Graças ao seu nível de proteção IP67, são adequados tanto para aplicações internas quanto externas. | HLD series of AC/DC LED driver feature constant current and constant voltage output, are dimmable from 0-10V and have excellent heat dissipation due to their aluminum housing. Thanks to their IP67 protection level, they are suitable for both indoor and outdoor applications.



FONTE DE ALIMENTAÇÃO LED ESTANQUE | WATERPROOF LED POWER SUPPLY / PC+ABS | POLYCARBONATE+ABS / IP67



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Ventilado Fan	← → (mm)	P.V.P. / €
MW/LPF60D-24	60W	2.5A	90~305V	24V DC	Não No	163 * 43 * 32	46,95 €

Série de driver LED CA/CC que apresenta uma saída de corrente constante e voltagem constante, é dimerizável de 0-10V. Graças ao seu nível de proteção IP67, é adequado tanto para aplicações internas quanto externas. | AC/DC LED driver series featuring constant current and constant voltage output, it is dimmable from 0-10V. Thanks to its IP67 protection level, it is suitable for both indoor and outdoor applications.

DRIVERS PARA ILUMINAÇÃO LED | DRIVERS FOR LED LIGHT

DRIVER PARA PAINEL LED | DRIVER FOR LED PANEL / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP40



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	← → (mm)	P.V.P. / €
ESTDRV5W	5W	0.280A	230V	15~20V	45 * 25 * 20	2,00 €
ESTDRV6W	6W	0.280A	230V	12~21V	45 * 25 * 20	2,30 €
DRISO/EMC8/12W	8-12W	0.300A	175~265V	20~42V	45 * 25 * 20	4,10 €
DRISO/EMC15/18W	15-18W	0.300A	175~265V	30~63V	88 * 38 * 21	4,60 €
DRISO/EMC20/24W	20-24W	0.300A	175~265V	45~84V	88 * 38 * 21	5,10 €
ESTDRV40W	40W	0.600A	230V	60~80V	88 * 38 * 21	9,00 €
ESTDRV44W	44W	1.050A	230V	32~42V	88 * 38 * 21	16,00 €

Driver padrão para a nossa gama de painéis LED. É um driver compacto e resistente, de alta qualidade para instalação rápida e fácil graças ao seu conector jack. (Não é dimerizável). | Standard driver for our range of LED panels. It is a compact and resistant driver, of high quality for quick and easy installation thanks to its jack connector. (It is not dimmable).

DRIVERS PARA ILUMINAÇÃO LED | DRIVERS FOR LED LIGHT

DRIVERS DIMERIZÁVEIS PARA PAINEL LED | DIMMABLE DRIVERS FOR LED PANEL / POLICARBONATO | POLYCARBONATE / IP40



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	← → (mm)	P.V.P. / €
ESTDRV5/6WDIM	5/6W	0.300A	230V	15~25V	45 * 25 * 20	12,00 €
ESTDRV9/12WDIM	9/12W	0.300A	230V	27~42V	45 * 25 * 20	14,00 €
ESTDRV18WDIM	18W	0.280A	230V	45~63V	45 * 25 * 20	16,00 €
ESTDRV24WDIM	24W	0.280A	230V	54~80V	45 * 25 * 20	17,00 €
EST40WTRIAC	48W	0.900A	230V	27~43V	60 * 30 * 20	28,00 €

Driver LED dimerizável, para substituir o drive do painel de igual tensão de saída e potência. | Dimmable LED driver, to replace the panel driver of equal output voltage and power.



Código Code	W	A	Entrada Input	Saída Output	Exemplo Example	← → (mm)	P.V.P. / €
DRI15/18D	15/18W	0.300A	200~265V	45~60V	2 x 9W	133 * 42 * 20	14,25 €
DRI18/22D	18/22W	0.300A	200~265V	60~75V	3 x 6W	160 * 58 * 21	16,70 €
DRI23/27D	23/27W	0.300A	200~265V	75~90V	4 x 6W	185 * 64 * 23	19,15 €
DRI39/47D	39/48W	0.550A	200~265V	70~85V	1 x 39 a 48W	170 * 57 * 33	22,50 €

Driver LED dimerizável, para substituir o drive do painel. Pode ser utilizado 1 drive por painel ou 1 drive para vários painéis, desde que soma de todos não ultrapasse a potência máxima do drive. (Neste caso a ligação deve ser feita em série). | Dimmable LED driver to replace the panel drive. One drive can be used per panel or one drive for several panels, as long as the sum of all of them does not exceed the maximum power of the driver. (In this case, the connection must be made in series).



DRIVER DIMERIZÁVEL DE 0-10V PARA PAINÉIS LED | DRIVER DIMERIZÁVEL DE 0-10V PARA PAINÉIS LED / PC + ABS / IP40



Código Code	W	Corrente mA	Entrada Input	Saída Output	← → (mm)	P.V.P. / €
BK-KUL040	30 - 45W	600-1050	200~240V	24~70V	103 * 68.5 * 31	21,55 €

Interface de dimerização PWM/Rx isolada de 1-10 V/10 V. Saída de corrente com 10 níveis pode ser programada por DIP-switch, mais fácil de ajustar a potência. Dimerização suave e sem cintilação ou qualquer brilho. | Isolated 1-10V/10V PWM/Rx dimming interface. 10-level current output can be programmed by DIP-switch, easier to adjust the power. Smooth dimming and no flicker or any brightness.



DRIVER DIMERIZÁVEL DALI PARA PAINÉIS LED | DALI DIMMABLE DRIVER FOR LED PANELS / PC + ABS / IP40



Código Code	W	Corrente mA	Entrada Input	Saída Output	← → (mm)	P.V.P. / €
BK-DEL042	42W	450-1100	200~240V	6~42V	133 * 42 * 20	32,60 €

Driver LED regulável de corrente constante BOKE. Construído no modo de proteção DALI-2+PUSH (interruptor DIM). Escurecimento suave e sem cintilação ou qualquer brilho. Saída de corrente selecionável através do interruptor DIP switch. | BOKE constant current dimmable LED driver. Built in DALI-2+PUSH (DIM switch) protection mode. Smooth dimming and no flickering or any glare. Selectable current output via DIP switch.



DRIVER DE 0-10V PARA PAINÉIS LED | 0-10V DRIVER FOR LED PANELS / ALUMINIO | ALUMINUM / IP67



Código Code	W	Corrente mA	Entrada Input	Saída Output	← → (mm)	P.V.P. / €
DR-50W-56	50W	800-1500	200~240V	30~56V	126 * 41 * 29	19,90 €

Driver dimável 0-10v, com corrente CC, para aplicar em painéis LED 60X60cm ou 120X30cm até 50w. | Dimmable driver 0-10v, with DC current, for use in 60X60cm or 120X30cm LED panels up to 50w.

CALHA MAGNÉTICA
 SALIENTE

MAGNETIC

CALHA MAGNÉTICA SALIENTE | SURFACE MAGNETIC TRACK / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P.	
EST31216	Calha magnética preta de montagem saliente 1 metro Black surface mount magnetic rail 1 meter	1000 * 25 * 5.5	14,00 €	
EST31223	Calha magnética preta de montagem saliente 2 metros Black surface mount magnetic rail 2 meters	2000 * 25 * 5.5	28,00 €	
EST33104	Calha magnética branca de montagem saliente 1 metro White surface mount magnetic rail 1 meter	1000 * 25 * 5.5	14,00 €	
EST33111	Calha magnética branca de montagem saliente 2 metros White surface mount magnetic rail 2 meters	2000 * 25 * 5.5	28,00 €	
ACESSÓRIOS PARA CALHA MAGNÉTICA SALIENTE ACCESSORIES FOR SURFACE MAGNETIC TRACK				
Código Code	Descrição Description	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST31230	União central para calha magnética Central union for magnetic rail	Preto Black	55 * 25	3,50 €
EST33128	União central para calha magnética Central union for magnetic rail	Branco White	55 * 25	3,50 €
EST31247	União em "L" vertical para calha magnética Vertical "L" joint for magnetic rail	Preto Black	55 * 25	5,50 €
EST33135	União em "L" vertical para calha magnética Vertical "L" joint for magnetic rail	Branco White	55 * 25	5,50 €
EST31254	União em "L" vertical curva para calha magnética Curved vertical "L" joint for magnetic rail	Preto Black	55 * 25	5,50 €
EST33142	União em "L" vertical curva para calha magnética Curved vertical "L" joint for magnetic rail	Branco White	55 * 25	5,50 €
EST31261	União em "T" para calha magnética "T" union for magnetic rail	Preto Black	55 * 25	7,50 €
EST33159	União em "T" para calha magnética "T" union for magnetic rail	Branco White	55 * 25	7,50 €
EST31278	União em "x" para calha magnética "X" joint for magnetic rail	Preto Black	55 * 25	9,50 €
EST33166	União em "x" para calha magnética "X" joint for magnetic rail	Branco White	55 * 25	9,50 €
EST31285	União em "L" horizontal para calha magnética Horizontal "L" joint for magnetic rail	Preto Black	55 * 25	6,50 €
EST33173	União em "L" horizontal para calha magnética Horizontal "L" joint for magnetic rail	Branco White	55 * 25	6,50 €

Calha Magnética para montagem saliente. As calhas são um componente essencial do sistema de iluminação magnético, pois permitem que os projetores sejam instalados e deslocados ao longo das mesmas sem a necessidade de ferramentas específicas. | Magnetic rail for surface mounting. Tracks are an essential component of the magnetic lighting system, as they allow projectors to be installed and moved along them without the need for specific tools.

CALHA MAGNÉTICA DE EMBUTIR | RECESSED MAGNETIC TRACK / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P.	
EST31292	Calha magnética preta de montagem embutida com 1 metro 1 meter black recessed mount magnetic rail	65 * 38 * 1000	27,00 €	
EST31308	Calha magnética preta de montagem embutida com 2 metros 2 meters black recessed mount magnetic rail	65 * 38 * 2000	54,00 €	
EST33180	Calha magnética branca de montagem embutida com 1 metro 1 meter white recessed mount magnetic rail	65 * 38 * 1000	27,00 €	
EST33197	Calha magnética branca de montagem embutida 2 metros 2 meters white recessed mount magnetic rail	65 * 38 * 2000	54,00 €	
ACESSÓRIOS PARA CALHA MAGNÉTICA DE EMBUTIR ACCESSORIES FOR RECESSED MAGNETIC TRACK				
Código Code	Descrição Description	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST31315	Curva calha magnética de embutir Recessed magnetic rail curve	Preto Black	---	6,50 €
EST31322	Canto para calha magnética de embutir Corner for recessed magnetic rail	Preto Black	---	6,00 €
EST33203	Curva calha magnética de embutir Recessed magnetic rail curve	Branco White	---	6,50 €
EST33210	Canto para calha magnética de embutir Corner for recessed magnetic rail	Branco White	---	6,00 €
EST31377	União para calha magnética de embutir Union for recessed magnetic rail	---	---	1,50 €

Calha Magnética para montagem embutida, componente essencial do sistema de iluminação magnético. Permite que os projetores sejam instalados e deslocados ao longo da calha sem a necessidade de ferramentas específicas. | Magnetic flush mounting rail, essential component of the magnetic lighting system. It allows floodlights to be installed and moved along the track without the need for specific tools.

CALHA MAGNÉTICA DE SUSPENSÃO | MAGNETIC SUSPENSION TRACK / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P.	
EST31339	Calha magnética preta de suspensão com 1 metro 1 meter black magnetic suspension rail	58 * 30 * 1000	32,00 €	
EST31346	Calha magnética preta de suspensão com 2 metros 2 meters black magnetic suspension rail	58 * 30 * 2000	62,00 €	
EST33227	Calha magnética branca de suspensão com 1 metro 1 meter white magnetic suspension rail	58 * 30 * 1000	32,00 €	
EST33234	Calha magnética branca de suspensão com 2 metros 2 meters white magnetic suspension rail	58 * 30 * 2000	62,00 €	
ACESSÓRIOS PARA CALHA MAGNÉTICA DE SUSPENSÃO ACCESSORIES FOR MAGNETIC SUSPENSION TRACK				
Código Code	Descrição Description	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST31353	Curva para calha magnética de suspensão Curve for magnetic suspension rail	Preto Black	---	7,00 €
EST31360	Kit de suspensão para calha magnética Magnetic rail Suspension Kit	Preto Black	1m	8,00 €
EST33241	Curva para calha magnética de suspensão Curve for magnetic suspension rail	Branco White	---	7,00 €
EST33258	Kit de suspensão para calha magnética Magnetic rail Suspension Kit	Branco White	1m	8,00 €
EST36211	União para calha magnética de suspensão Magnetic suspension rail union	Preto Black	---	2,50 €
EST36228	União para calha magnética de suspensão Magnetic suspension rail union	Branco White	---	2,50 €

Calha Magnética suspensa fabricada em alumínio de alta qualidade com acabamento em preto ou branco. Ideal para empreendimentos comerciais ou residenciais, lojas de decoração, galerias de arte e ambientes de trabalho sofisticados. | Suspended Magnetic rail made of high quality aluminum with black or white finish. Ideal for commercial or residential projects, decoration stores, art galleries and sophisticated work environments.

	Código Code	Descrição Description	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
	EST31384	Conector de alimentação para calha magnética Power connector for the magnetic rail	Preto Black	---	6,00 €
	EST33272		Branco White	---	6,00 €
	EST31391	Conector flexível para calha de embutir e suspensa Flexible connector for recessed and suspended rail	Preto Black	---	9,00 €
	EST33289		Branco White	---	9,00 €
	EST31407	Conector para calha de embutir e suspensa Connector for recessed and suspended track	Preto Black	---	9,00 €
	EST33296		Branco White	---	9,00 €
	EST31438	Adaptador orientável a 90° para projetor linear 90° swivel adapter for linear projector	Preto Black	114.5 * 25 * 48	15,00 €
	EST33326		Branco White	114.5 * 25 * 48	15,00 €
	EST31445	Adaptador orientável a 90° para projetor linear 90° swivel adapter for linear projector	Preto Black	222 * 25 * 48	18,00 €
	EST33333		Branco White	222 * 25 * 48	18,00 €

FONTES DE ALIMENTAÇÃO PARA CALHA MAGNÉTICA | POWER SUPPLIES FOR MAGNETIC TRACK

	Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P.
	EST31414	Fonte de alimentação preta de 100W 100W Black Power Supply	290 * 25 * 27.5	43,00 €
	EST31421	Fonte de alimentação preta de 200W 200W Black Power Supply	290 * 25 * 27.5	63,00 €
	EST33302	Fonte de alimentação branca de 100W 100W White Power Supply	290 * 25 * 27.5	43,00 €
	EST33319	Fonte de alimentação branca de 200W 200W White Power Supply	290 * 25 * 27.5	63,00 €

FONTES DE ALIMENTAÇÃO PARA CALHA MAGNÉTICA | POWER SUPPLIES FOR MAGNETIC TRACK



DIM 0-10V

	Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P.
	EST43677	Fonte de alimentação preta de 100W 100W Black Power Supply	290 * 25 * 27.5	80,00 €
	EST43684	Fonte de alimentação preta de 200W 200W Black Power Supply	290 * 25 * 27.5	100,00 €
	EST42236	Fonte de alimentação branca de 100W 100W White Power Supply	290 * 25 * 27.5	80,00 €
	EST42243	Fonte de alimentação branca de 200W 200W White Power Supply	290 * 25 * 27.5	100,00 €

FONTES DE ALIMENTAÇÃO PARA CALHA MAGNÉTICA | POWER SUPPLIES FOR MAGNETIC TRACK



DIM DALI

	Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P.
	EST43691	Fonte de alimentação preta de 100W 100W Black Power Supply	290 * 25 * 27.5	80,00 €
	EST43707	Fonte de alimentação preta de 200W 200W Black Power Supply	290 * 25 * 27.5	100,00 €
	EST42250	Fonte de alimentação branca de 100W 100W White Power Supply	290 * 25 * 27.5	80,00 €
	EST42267	Fonte de alimentação branca de 200W 200W White Power Supply	290 * 25 * 27.5	100,00 €

ILUMINAÇÃO MAGNÉTICA | MAGNETIC LIGHTING



40V

FONTES DE ALIMENTAÇÃO PARA CALHA MAGNÉTICA | POWER SUPPLIES FOR MAGNETIC TRACK

DIM TRIAC

	Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P.
	EST43714	Fonte de alimentação preta de 100W 100W Black Power Supply	290 * 25 * 27.5	80,00 €
	EST43721	Fonte de alimentação preta de 200W 200W Black Power Supply	290 * 25 * 27.5	100,00 €
	EST42274	Fonte de alimentação branca de 100W 100W White Power Supply	290 * 25 * 27.5	80,00 €
	EST42281	Fonte de alimentação branca de 200W 200W White Power Supply	290 * 25 * 27.5	100,00 €

tuya[®]

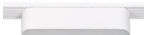
FONTES DE ALIMENTAÇÃO PARA CALHA MAGNÉTICA | POWER SUPPLIES FOR MAGNETIC TRACK

	Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P.
	EST43752	Fonte de alimentação preta de 100W 100W Black Power Supply	290 * 25 * 27.5	80,00 €
	EST43769	Fonte de alimentação preta de 200W 200W Black Power Supply	290 * 25 * 27.5	100,00 €
	EST42311	Fonte de alimentação branca de 100W 100W White Power Supply	290 * 25 * 27.5	80,00 €
	EST42328	Fonte de alimentação branca de 200W 200W White Power Supply	290 * 25 * 27.5	100,00 €

CALHA MAGNÉTICA
LED COBPROJETOR
LINEAR

PROJETOR LINEAR PARA CALHA MAGNÉTICA | LINEAR PROJECTOR FOR MAGNETIC TRACK / AL | AL / CRI>95 / IP20

tuya[®]

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
	EST42335	6W	390LM	3 CCT	100°	Branco White	115 * 25 * 28	26,00 €
	EST43776	6W	390LM	3 CCT	100°	Preto Black	115 * 25 * 28	26,00 €
	EST42113	12W	710LM	3 CCT	100°	Branco White	222 * 25 * 28	34,00 €
	EST43783	12W	710LM	3 CCT	100°	Preto Black	222 * 25 * 28	34,00 €
	EST44094	16W	930LM	3 CCT	100°	Branco White	330 * 25 * 28	40,00 €
	EST43790	16W	930LM	3 CCT	100°	Preto Black	330 * 25 * 28	40,00 €

Projetores LED, fabricados em alumínio. Modelo simples que cria um efeito elegante em qualquer espaço. Permite a regulação da intensidade da luz, a escolha da tonalidade e tem conectividade com APP tuya. (Compatível com sistema DALI; 0-10V e TRIAC). | LED projectors made of aluminum. A simple design that creates an elegant effect in any space. Allows for dimming, color selection, and connectivity with the Tuya app. (Compatible with DALI, 0-10V, and TRIAC systems).



PROJETOR LINEAR PARA CALHA MAGNÉTICA | LINEAR PROJECTOR FOR MAGNETIC TRACK / AL | AL / CRI>95 / IP20

tuya[®]

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
	EST44100	6W	600LM	3 CCT	36°	Branco White	115 * 25 * 28	28,00 €
	EST43806	6W	600LM	3 CCT	36°	Preto Black	115 * 25 * 28	28,00 €
	EST44117	12W	1130LM	3 CCT	36°	Branco White	222 * 25 * 28	36,00 €
	EST43813	12W	1130LM	3 CCT	36°	Preto Black	222 * 25 * 28	36,00 €
	EST44124	16W	1530LM	3 CCT	36°	Branco White	330 * 25 * 28	48,00 €
	EST43820	16W	1530LM	3 CCT	36°	Preto Black	330 * 25 * 28	48,00 €



PROJETOR LINEAR PARA CALHA MAGNÉTICA | LINEAR PROJECTOR FOR MAGNETIC TRACK / AL | AL / CRI>95 / IP20

tuya[®]

	Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
	EST44131	6W	90LM	3 CCT	60°	Branco White	115 * 25 * 28	26,00 €
	EST43837	6W	90LM	3 CCT	60°	Preto Black	115 * 25 * 28	26,00 €
	EST44148	12W	170LM	3 CCT	60°	Branco White	222 * 25 * 28	34,00 €
	EST43844	12W	170LM	3 CCT	60°	Preto Black	222 * 25 * 28	34,00 €
	EST44155	16W	240LM	3 CCT	60°	Branco White	330 * 25 * 28	40,00 €
	EST43851	16W	240LM	3 CCT	60°	Preto Black	330 * 25 * 28	40,00 €

Projetores LED, fabricados em alumínio. Modelo simples que cria um efeito elegante em qualquer espaço. Permite a regulação da intensidade da luz, a escolha da tonalidade e tem conectividade com APP tuya. (Compatível com sistema DALI; 0-10V e TRIAC). | LED projectors made of aluminum. A simple design that creates an elegant effect in any space. Allows for dimming, color selection, and connectivity with the Tuya app. (Compatible with DALI, 0-10V, and TRIAC systems).



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST44261	6W	390LM	3 CCT	100°	Branco White	115 * 25 * 58	35,00 €
EST43950	6W	390LM	3 CCT	100°	Preto Black	115 * 25 * 58	35,00 €
EST44278	12W	710LM	3 CCT	100°	Branco White	222 * 25 * 58	45,00 €
EST43967	12W	710LM	3 CCT	100°	Preto Black	222 * 25 * 58	45,00 €
EST44285	16W	930LM	3 CCT	100°	Branco White	330 * 25 * 58	60,00 €
EST43974	16W	930LM	3 CCT	100°	Preto Black	330 * 25 * 58	60,00 €
EST44292	6W	600LM	3 CCT	36°	Branco White	115 * 25 * 58	38,00 €
EST43981	6W	600LM	3 CCT	36°	Preto Black	115 * 25 * 58	38,00 €
EST44308	12W	1130LM	3 CCT	36°	Branco White	222 * 25 * 58	48,00 €
EST43998	12W	1130LM	3 CCT	36°	Preto Black	222 * 25 * 58	48,00 €
EST44315	16W	1530LM	3 CCT	36°	Branco White	330 * 25 * 58	63,00 €
EST44001	16W	1530LM	3 CCT	36°	Preto Black	330 * 25 * 58	63,00 €

Projetores LED orientáveis, fabricados em alumínio. Modelo simples que cria um efeito elegante em qualquer espaço. Permite a regulação da intensidade da luz, a escolha da tonalidade e tem conectividade com APP tuya. (Compatível com sistema DALI; 0-10V e TRIAC). | Directional LED spotlights made of aluminum. A simple design that creates an elegant effect in any space. Allows for dimming, color selection, and connectivity with the Tuya app. (Compatible with DALI, 0-10V, and TRIAC systems).



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST44322	7W	310LM	3 CCT	180°	Branco White	Ø180 * 46	55,00 €
EST44018	7W	310LM	3 CCT	180°	Preto Black	Ø180 * 46	55,00 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST44247	7W	490LM	3 CCT	36°	Branco White	Ø70 * 54	38,00 €
EST43936	7W	490LM	3 CCT	36°	Preto Black	Ø70 * 54	38,00 €
EST44254	7W	720LM	3 CCT	36°	Branco White	Ø70 * 54	38,00 €
EST43943	7W	720LM	3 CCT	36°	Preto Black	Ø70 * 54	38,00 €

Projetores LED, fabricados em alumínio. Permite a regulação da intensidade da luz, a escolha da tonalidade e tem conectividade com APP tuya. (Compatível com sistema DALI; 0-10V e TRIAC). | LED projectors made of aluminum. Allows for dimming, color selection, and connectivity with the Tuya app. (Compatible with DALI, 0-10V, and TRIAC systems).



Código Code	Descrição Description	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST46739	Coluna de som com bluetooth para calha magnética Bluetooth speaker for magnetic track	Preto Black	114.5 * 160 * 68	100,00 €

CALHA MAGNÉTICA
LED COBPROJETOR
ESFÉRICO

PROJETOR ESFÉRICO PARA CALHA MAGNÉTICA | SPHERICAL PROJECTOR FOR MAGNETIC TRACK / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>95 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST31643	10W	900LM	4000K	120°	Preto Black	Ø100 * 114.5 * 118	75,00 €
EST31636	10W	900LM	2700K	120°	Preto Black	Ø100 * 114.5 * 118	75,00 €
EST34569	10W	900LM	4000K	120°	Branco White	Ø100 * 114.5 * 118	75,00 €
EST34552	10W	900LM	2700K	120°	Branco White	Ø100 * 114.5 * 118	75,00 €
EST42342	10W	860LM	3 CCT	120°	Preto Black	Ø100 * 114.5 * 1000	90,00 €
EST34583	10W	900LM	4000K	120°	Branco White	Ø100 * 114.5 * 1000	80,00 €
EST34576	10W	900LM	2700K	120°	Branco White	Ø100 * 114.5 * 1000	80,00 €



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST31681	12W	1150LM	4000K	36°	Preto Black	Ø100 * 114.5 * 118	60,00 €
EST31674	12W	1150LM	2700K	36°	Preto Black	Ø100 * 114.5 * 118	60,00 €
EST34606	12W	1150LM	4000K	36°	Branco White	Ø100 * 114.5 * 118	60,00 €
EST31704	12W	1000LM	4000K	36°	Preto Black	Ø100 * 114.5 * 1000	65,00 €
EST31698	12W	1000LM	2700K	36°	Preto Black	Ø100 * 114.5 * 1000	65,00 €
EST34620	12W	1000LM	4000K	36°	Branco White	Ø100 * 114.5 * 1000	65,00 €
EST34613	12W	1000LM	2700K	36°	Branco White	Ø100 * 114.5 * 1000	65,00 €

Projeto e suspensão LED com forma esférica de 10W e 12W, com ângulo de abertura de 120° e 36° respetivamente. A sua forma e características criam um efeito de iluminação agradável que se enquadra em ambientes sofisticados. | LED projector and suspension with spherical shape of 10W and 12W, with opening angles of 120° and 36° respectively. Its shape and characteristics create a pleasant lighting effect that fits into sophisticated environments.

TUBO LED PARA CALHA MAGNÉTICA | LED TUBE FOR MAGNETIC TRACK / ALUMÍNIO + PC | ALUMINUM+PC / CRI>95 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST31766	6W	540LM	4000K	120°	Preto Black	303 * 25 * 86	28,00 €
EST31759	6W	540LM	2700K	120°	Preto Black	303 * 25 * 86	28,00 €

Projeto LED tubular fabricado em alumínio e PC, com um amplo ângulo de abertura de luz (120°). Apresenta um design moderno podendo ser utilizado sozinho ou combinado com outros projetores magnéticos. | Tubular LED projector made of aluminum and PC, with a wide light opening angle (120°). It has a modern design and can be used alone or combined with other magnetic projectors.

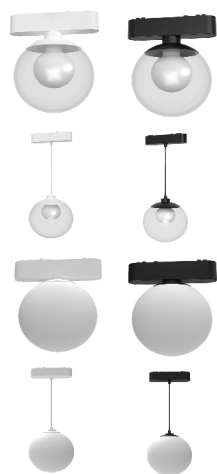
CALHA MAGNÉTICA



PROJETOR ESFÉRICO



SUSPENSÃO PARA CALHA MAGNÉTICA | MAGNETIC TRACK SUSPENSION / AL+PC | AL+PC / CRI>95 / IP20

tuya[®]

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST44360	5W	500LM	3 CCT	360°	Branco White	Ø100 * 114.5 * 135	35,00 €
EST44056	5W	500LM	3 CCT	360°	Preto Black	Ø100 * 114.5 * 135	35,00 €
EST44377	5W	520LM	3 CCT	360°	Branco White	Ø120 * 114.5 * 1000	38,00 €
EST44063	5W	520LM	3 CCT	360°	Preto Black	Ø120 * 114.5 * 1000	38,00 €
EST44384	5W	470LM	3 CCT	360°	Branco White	Ø100 * 114.5 * 128	38,00 €
EST44070	5W	470LM	3 CCT	360°	Preto Black	Ø100 * 114.5 * 128	38,00 €
EST44391	5W	490LM	3 CCT	360°	Branco White	Ø120 * 114.5 * 1000	40,00 €
EST44087	5W	490LM	3 CCT	360°	Preto Black	Ø120 * 114.5 * 1000	40,00 €

TUBO NEON FLEX PARA CALHA MAGNÉTICA | NEON FLEX TUBE FOR MAGNETIC TRACK / SILICONE + PC / CRI>95 / IP20

tuya[®]

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST44223	18W	1720LM	3 CCT	360°	Branco White	Ø22 * 1070	80,00 €
EST44230	36W	3720LM	3 CCT	360°	Branco White	Ø22 * 2070	130,00 €
EST43912	18W	1720LM	3 CCT	360°	Preto Black	Ø22 * 1070	80,00 €
EST43929	36W	3720LM	3 CCT	360°	Preto Black	Ø22 * 2070	130,00 €

SUSPENSÃO PARA CALHA MAGNÉTICA | MAGNETIC TRACK SUSPENSION / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>95 / IP20

tuya[®]

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST44209	7W	600LM	3 CCT	36°	Branco White	Ø32 * 114.5 * 1000	48,00 €
EST44216	15W	1370LM	3 CCT	36°	Branco White	Ø32 * 114.5 * 1000	58,00 €
EST43899	7W	600LM	3 CCT	36°	Preto Black	Ø45 * 114.5 * 1000	48,00 €
EST43905	15W	1370LM	3 CCT	36°	Preto Black	Ø45 * 114.5 * 1000	58,00 €

Luminárias LED, fabricadas em alumínio e policarbonato. Permitem a regulação da intensidade da luz, a escolha da tonalidade e têm conectividade com APP tuya. (Compatível com sistema DALI; 0-10V e TRIAC). | LED luminaires made of aluminum and polycarbonate. They allow for adjustable light intensity, color selection, and are connected to the Tuya app. (Compatible with DALI, 0-10V, and TRIAC systems).



PROJETORES PARA CALHA MAGNÉTICA | PROJECTORS FOR MAGNETIC TRACK / ALUMÍNIO | ALUMINIO / CRI>95 / IP20



tuya



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST46685	5W	420LM	3 CCT	36°	Branco White	115 * Ø31 * 95	32,00 €
EST46746	5W	420LM	3 CCT	36°	Preto Black	115 * Ø31 * 95	32,00 €
EST42205	7W	600LM	3 CCT	36°	Branco White	115 * Ø31 * 145	38,00 €
EST42106	7W	600LM	3 CCT	36°	Preto Black	115 * Ø31 * 145	38,00 €
EST44179	15W	1160LM	3 CCT	36°	Branco White	115 * Ø45 * 172	50,00 €
EST42120	15W	1160LM	3 CCT	36°	Preto Black	115 * Ø45 * 172	50,00 €
EST46692	5W + 5W	820LM	3 CCT	36°	Branco White	115 * Ø31 * 95	58,00 €
EST46753	5W + 5W	820LM	3 CCT	36°	Preto Black	115 * Ø31 * 95	58,00 €
EST44162	7W + 7W	1250LM	3 CCT	36°	Branco White	115 * Ø31 * 145	68,00 €
EST43868	7W + 7W	1250LM	3 CCT	36°	Preto Black	115 * Ø31 * 145	68,00 €

PROJETORES PARA CALHA MAGNÉTICA | PROJECTORS FOR MAGNETIC TRACK / ALUMÍNIO | ALUMINIO / CRI>95 / IP20



tuya



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST44339	7W	630LM	3 CCT	10~60°	Branco White	115 * Ø31 * 95	65,00 €
EST44025	7W	630LM	3 CCT	10~60°	Preto Black	115 * Ø31 * 95	65,00 €
EST44346	12W	1010LM	3 CCT	10~60°	Branco White	115 * Ø31 * 145	85,00 €
EST44032	12W	1010LM	3 CCT	10~60°	Preto Black	115 * Ø31 * 145	85,00 €
EST44353	15W	1540LM	3 CCT	10~60°	Branco White	115 * Ø45 * 172	100,00 €
EST44049	15W	1540LM	3 CCT	10~60°	Preto Black	115 * Ø45 * 172	100,00 €

Projetores LED orientáveis, o seu foco de luz pode ser direcionado para o local pretendido. Permitem a regulação da intensidade da luz, a escolha da tonalidade e têm conectividade com APP tuya. (Compatível com sistema DALI; 0-10V e TRIAC). | Adjustable LED spotlights allow you to direct the light to the desired location. They allow you to adjust the light intensity, choose the hue, and are connected to the Tuya app. (Compatible with DALI, 0-10V, and TRIAC systems).

CALHA MAGNÉTICA
LED COB

PROJETOR



PROJETORES PARA CALHA MAGNÉTICA | PROJECTORS FOR MAGNETIC TRACK / ALUMÍNIO | ALUMINIO / CRI>95 / IP20

tuya[®]

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST44186	12W	960LM	3 CCT	10°	Branco White	115 * Ø50 * 156	65,00 €
EST43875	12W	960LM	3 CCT	10°	Preto Black	115 * Ø50 * 156	65,00 €

PROJETORES PARA CALHA MAGNÉTICA | PROJECTORS FOR MAGNETIC TRACK / ALUMÍNIO | ALUMINIO / CRI>95 / IP20

tuya[®]

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST46654	10W	400LM	3 CCT	20°	Branco White	115 * Ø70 * 110	55,00 €
EST46708	10W	400LM	3 CCT	20°	Preto Black	115 * Ø70 * 110	55,00 €

PROJETORES PARA CALHA MAGNÉTICA | PROJECTORS FOR MAGNETIC TRACK / ALUMÍNIO | ALUMINIO / CRI>95 / IP20

tuya[®]

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST46661	7W	700LM	3 CCT	20°	Branco White	115 * Ø70 * 75	45,00 €
EST46715	7W	700LM	3 CCT	20°	Preto Black	115 * Ø70 * 75	45,00 €
EST46678	12W	920LM	3 CCT	20°	Branco White	115 * Ø90 * 78.5	55,00 €
EST46722	12W	920LM	3 CCT	20°	Preto Black	115 * Ø90 * 78.5	55,00 €

PROJETORES PARA CALHA MAGNÉTICA | PROJECTORS FOR MAGNETIC TRACK / ALUMÍNIO | ALUMINIO / CRI>95 / IP20

tuya[®]

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST44193	7W + 7W	1310LM	3 CCT	24°	Branco White	115 * Ø42 * 134	80,00 €
EST43882	7W + 7W	1310LM	3 CCT	24°	Preto Black	115 * Ø42 * 134	80,00 €

Projetores LED orientáveis, o seu foco de luz pode ser direcionado para o local pretendido. Permitem a regulação da intensidade da luz, a escolha da tonalidade e têm conectividade com APP tuya. (Compatível com sistema DALI; 0-10V e TRIAC). | Adjustable LED spotlights allow you to direct the light to the desired location. They allow you to adjust the light intensity, choose the hue, and are connected to the Tuya app. (Compatible with DALI, 0-10V, and TRIAC systems).



PROJETOR DE CALHA
3 CIRCUITOS

ZUNIT



PROJETOR LED "ZUNIT" 3 CIRCUITOS | "ZUNIT" LED PROJECTOR 3 CIRCUITS / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST34279	15W	1200LM	3 CCT	36°	Branco White	Ø60 * 165	42,00 €
EST34316	28W	2400LM	3 CCT	36°	Branco White	Ø74 * 175	52,00 €
EST34286	15W	1200LM	3 CCT	36°	Preto Black	Ø60 * 165	42,00 €
EST34323	28W	2400LM	3 CCT	36°	Preto Black	Ø74 * 175	52,00 €

ACESSÓRIOS PARA PROJETO "ZUNIT" | ACCESSORIES FOR "ZUNIT" PROJECTOR

Código Code	Descrição Description	P.V.P.
EST36914	Refletor branco para projetor de 15W White reflector for 15W projector	2,00 €
EST36938	Refletor branco para projetor de 28W White reflector for 28W projector	3,00 €
EST36921	Refletor dourado para projetor de 15W Golden reflector for 15W projector	2,00 €
EST36945	Refletor dourado para projetor de 28W Golden reflector for 28W projector	3,00 €

Projetor de calha trifásico 3CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no projetor, (3000k - 4000k - 6000k), o que possibilita a criação de diferentes ambientes. | Three-phase 3CCT track projector, the choice of light color temperature is made through a switch integrated into the projector, (3000k - 4000k - 6000k), which allows the creation of different environments.

PROJETOR LED "SHINEX" 3 CIRCUITOS | "SHINEX" LED PROJECTOR 3 CIRCUITS / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST25406	15W	1500LM	4000K	38°	Preto Black	Ø60 * 150	40,00 €
EST25390	15W	1500LM	3000K	38°	Preto Black	Ø60 * 150	40,00 €
EST23945	30W	3000LM	3000K	38°	Preto Black	Ø80 * 185	50,00 €
EST25383	15W	1500LM	4000K	38°	Branco White	Ø60 * 150	40,00 €
EST25376	15W	1500LM	3000K	38°	Branco White	Ø60 * 150	40,00 €
EST23921	30W	3000LM	4000K	38°	Branco White	Ø80 * 185	50,00 €

Projetor de calha trifásico, o facto de ser aplicado numa calha trifásica permite a deslocação do projetor ao longo da calha. Estes fatores são particularmente significativos quando se trata de espaços comerciais ou restaurantes, onde a disposição dos produtos ou mobiliário poderá ser alterada com frequência. | Three-phase track projector, the fact that it is applied to a three-phase track allows the projector to be moved along the track. These factors are particularly significant when it comes to commercial spaces or restaurants, where the arrangement of products or furniture can be changed frequently.

ILUMINAÇÃO DE CARRIL COM 3 CIRCUITOS | TRACK LIGHTING WITH 3 CIRCUITS

230V

PROJETOR LED 3 CIRCUITOS | 3-CIRCUITS LED PROJECTOR / ZOOM / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
SW-ZP8-4	8W	720LM	4000K	18 - 50°	Preto Black	Ø50 * 135	42,05 €
SW-ZP8-3	8W	720LM	3000K	18 - 50°	Preto Black	Ø50 * 135	42,05 €
SW-ZP24-4	24W	2350LM	4000K	20 - 55°	Preto Black	Ø79 * 172	59,40 €
SW-ZP24-3	24W	2350LM	3000K	20 - 55°	Preto Black	Ø79 * 172	59,40 €
SW-ZB8-4	8W	720LM	4000K	18 - 50°	Branco White	Ø50 * 135	42,05 €
SW-ZB8-3	8W	720LM	3000K	18 - 50°	Branco White	Ø50 * 135	42,05 €
SW-ZB24-4	24W	2350LM	4000K	20 - 55°	Branco White	Ø79 * 172	59,40 €
SW-ZB24-3	24W	2350LM	3000K	20 - 55°	Branco White	Ø79 * 172	59,40 €

Projetor de calha trifásico, disponíveis nas cores branco e preto. A sua frente é giratória com zoom, o que permite ajustar o ângulo de abertura de luz, oferecendo uma iluminação precisa e versátil. | Three-phase track spotlight, available in white and black. Its front is rotatable with zoom, which allows you to adjust the light opening angle, offering precise and versatile lighting.

PROJETOR LED "ROBIN" 3 CIRCUITOS | "ROBIN" LED PROJECTOR 3 CIRCUITS / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST32404	30W	3000LM	4000K	34°	Branco White	Ø80 * 125	43,00 €
EST32398	30W	3000LM	3000K	34°	Branco White	Ø80 * 125	43,00 €
EST32381	30W	3000LM	4000K	34°	Preto Black	Ø80 * 125	43,00 €
EST32374	30W	3000LM	3000K	34°	Preto Black	Ø80 * 125	43,00 €

PROJETOR LED "ZOOMEN" 3 CIRCUITOS | "ZOOMEN" LED PROJECTOR 3 CIRCUITS / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST34156	28W	2380LM	4000K	15° ~ 45°	Branco White	Ø110 * 46 * 162	78,00 €
EST34149	28W	2380LM	3000K	15° ~ 45°	Branco White	Ø110 * 46 * 162	78,00 €
EST34132	28W	2380LM	4000K	15° ~ 45°	Preto Black	Ø110 * 46 * 162	78,00 €
EST34125	28W	2380LM	3000K	15° ~ 45°	Preto Black	Ø110 * 46 * 162	78,00 €

PROJETOR LED "TERIK" 3 CIRCUITOS | "TERIK" LED PROJECTOR 3 CIRCUITS / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST34194	40W	4000LM	4000K	36°	Branco White	Ø100 * 99 * 158	84,00 €
EST34187	40W	4000LM	3000K	36°	Branco White	Ø100 * 99 * 158	84,00 €
EST34170	40W	4000LM	4000K	36°	Preto Black	Ø100 * 99 * 158	84,00 €
EST34163	40W	4000LM	3000K	36°	Preto Black	Ø100 * 99 * 158	84,00 €

Projetores de calha trifásica, são ideais para espaços comerciais, lojas, galerias de arte, museus, restaurantes e outros locais onde a iluminação direcionada e flexível é importante. | Three-phase track

spotlight, they are ideal for lighting commercial spaces, shops, art galleries, museums, restaurants and other places where directional and flexible lighting is important.

ILUMINAÇÃO DE CARRIL COM 3 CIRCUITOS | TRACK LIGHTING WITH 3 CIRCUITS

230V

LINEAR LED "AURA" 3 CIRCUITOS | LINEAR LED "AURA" 3 CIRCUITS / ALUMÍNIO | ALUMINIO / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST34118	15W	1275LM	4000K	36°	Branco White	540 * 33 * 73	67,00 €
EST34101	15W	1200LM	3000K	36°	Branco White	540 * 33 * 73	67,00 €
EST34095	15W	1275LM	4000K	36°	Preto Black	540 * 33 * 73	67,00 €
EST34088	15W	1200LM	3000K	36°	Preto Black	540 * 33 * 73	67,00 €

LINEAR LED "HARPER" 3 CIRCUITOS | LINEAR LED "HARPER" 3 CIRCUITS / ALUMÍNIO | ALUMINIO / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST34224	20W	2000LM	4000K	60°	Branco White	572 * 61 * 66	65,00 €
EST34231	40W	4000LM	4000K	60°	Branco White	572 * 61 * 66	100,00 €
EST34200	20W	2000LM	4000K	60°	Preto Black	572 * 61 * 66	65,00 €
EST34217	40W	4000LM	4000K	60°	Preto Black	572 * 61 * 66	100,00 €

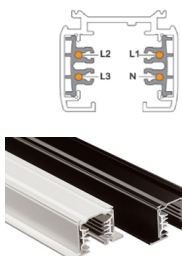
O Foco Linear LED para Calha Trifásica é uma solução de iluminação moderna e eficiente, ideal para espaços comerciais e residenciais que necessitam de uma iluminação uniforme e potente. | The Three-Phase LED Linear Track Light is a modern and efficient lighting solution, ideal for commercial and residential spaces that require uniform and powerful lighting.

CALHA SALIENTE COM 3 CIRCUITOS | SURFACE TRACK WITH 3 CIRCUITS / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Descrição Description	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST37768	Calha de superfície com 1 metro para projetores 1 meter surface rail for track light	Branco White	35 * 35 * 1000	26,00 €
EST37713		Preto Black	35 * 35 * 1000	26,00 €
EST37775	Calha de superfície com 2 metros para projetores 2 meters surface rail for track light	Branco White	35 * 35 * 2000	55,00 €
EST37720		Preto Black	35 * 35 * 2000	55,00 €
EST37782	Calha de superfície com 3 metros para projetores 3 meters surface rail for track light	Branco White	35 * 35 * 3000	82,00 €
EST37737		Preto Black	35 * 35 * 3000	82,00 €

CALHA DE EMBUTIR COM 3 CIRCUITOS | RECESSED TRACK WITH 3 CIRCUITS / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Descrição Description	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
ESTA1073	Calha de embutir com 1 metro para projetores 1 meter recessed rail for track light	Branco White	35 * 35 * 1000	33,00 €
ESTA1074		Preto Black	35 * 35 * 1000	33,00 €
ESTA1075	Calha de embutir com 2 metros para projetores 2 meters recessed rail for track light	Branco White	35 * 35 * 2000	68,00 €
ESTA1076		Preto Black	35 * 35 * 2000	68,00 €
ESTA1103	Calha de embutir com 3 metros para projetores 3 meters recessed rail for track light	Branco White	35 * 35 * 3000	100,00 €
ESTA1104		Preto Black	35 * 35 * 3000	100,00 €

• Todas as calhas incluem 1 conector de alimentação e 1 topo. | All rails include 1 power connector and 1 top.

ACESSÓRIOS PARA CALHA SALIENTE COM 3 CIRCUITOS | ACCESSORIES FOR SURFACE RAIL WITH 3 CIRCUITS

	Código Code	Descrição Description	Cor Color	P.V.P.
	○ ESTA1053	Kit suspensão para calha de 3 circuitos, medidas do florão: Ø55 * 70mm; Cabo: 1940mm. Suspension kit for 3-circuit rail, finial measurements: Ø55 * 70mm; Cable: 1940mm.	Branco White	15,00 €
	● ESTA1054		Preto Black	15,00 €
	○ EST37836	Conector em "L" esquerdo para calha superfície Left "L" connector for surface track	Branco White	11,00 €
	● EST37843		Preto Black	11,00 €
	○ EST37850	Conector em "L" direito para calha superfície Right "L" connector for surface track	Branco White	11,00 €
	● EST37867		Preto Black	11,00 €
	○ EST37874	Conector em "T" esquerdo para calha superfície Left "T" connector for surface track	Branco White	12,00 €
	● EST37881		Preto Black	12,00 €
	○ EST37898	Conector em "T" direito para calha superfície Right "T" connector for surface track	Branco White	12,00 €
	● EST37904		Preto Black	12,00 €
	○ EST37959	Conector em "X" para calha superfície "X" connector for surface rail track	Branco White	13,00 €
	● EST37966		Preto Black	13,00 €
	○ 228/2PC	União para calha saliente Union for surface rail	Branco White	3,35 €
	● 228/2PCB		Preto Black	3,35 €
	○ EST37709	Alimentador de calha superfície esquerdo Left surface rail feeder	Branco White	8,00 €
	● EST37744		Preto Black	8,00 €
	○ EST37812	Alimentador de calha superfície direito Right surface chute feeder	Branco White	8,00 €
	● EST37829		Preto Black	8,00 €
	○ EST37805	Tampa final para calha saliente End cap for surface rail	Branco White	3,00 €
	● EST37751		Preto Black	3,00 €

ACESSÓRIOS PARA CALHA DE EMBUTIR COM 3 CIRCUITOS | ACCESSORIES FOR RECESSED RAIL WITH 3 CIRCUITS

	Código Code	Descrição Description	Cor Color	P.V.P.
	○ ESTA1078	União para calha de embutir Union for recessed rail	Branco White	12,00 €
	● ESTA1077		Preto Black	12,00 €
	○ ESTA1080	Conector em "L" 90° para calha de embutir 90° "L" connector for recessed rail	Branco White	12,00 €
	● ESTA1079		Preto Black	12,00 €

PROJETOR 3 CIRCUITOS | 3 CIRCUIT PROJECTOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20

	Código Code	Base	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P.
	● EST28537	GU10	Projektor GU10 preto de 3 circuitos GU10 black 3-circuit spotlight	Ø55 * 100 * 160	17,00 €
	○ EST28520	GU10	Projektor GU10 branco de 3 circuitos GU10 white 3-circuit spotlight	Ø55 * 100 * 160	17,00 €

• Projectores para calha sem Lâmpadas. | Track spotlights without lamps.



PROJETOR LED "ZUNIT" 1 CIRCUITO | "ZUNIT" LED PROJECTOR 1 CIRCUIT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST34255	15W	1200LM	3 CCT	36°	Branco White	Ø60 * 165	38,00 €
EST34293	28W	2400LM	3 CCT	36°	Branco White	Ø74 * 175	48,00 €
EST34262	15W	1200LM	3 CCT	36°	Preto Black	Ø60 * 165	38,00 €
EST34309	28W	2400LM	3 CCT	36°	Preto Black	Ø74 * 175	48,00 €

ACESSÓRIOS PARA PROJETOR "ZUNIT" | ACCESSORIES FOR "ZUNIT" PROJECTOR

Código Code	Descrição Description	P.V.P.
EST36914	Refletor branco para projetor de 15W White reflector for 15W projector	2,00 €
EST36938	Refletor branco para projetor de 28W White reflector for 28W projector	3,00 €
EST36921	Refletor dourado para projetor de 15W Golden reflector for 15W projector	2,00 €
EST36945	Refletor dourado para projetor de 28W Golden reflector for 28W projector	3,00 €

Projetor de calha monofásico 3CCT, a escolha da temperatura de cor da luz é feita através de interruptor integrado no projetor, (3000k - 4000k - 6000k), o que possibilita a criação de diferentes ambientes. | 1-phase 3CCT track projector, the choice of light color temperature is made through a switch integrated into the projector, (3000k - 4000k - 6000k), which allows the creation of different environments.

PROJETOR LED "SHINEX" 1 CIRCUITO | "SHINEX" LED PROJECTOR 1 CIRCUIT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST25345	15W	1500LM	4000K	38°	Branco White	Ø60 * 150	35,00 €
EST25338	15W	1500LM	3000K	38°	Branco White	Ø60 * 150	35,00 €
EST23860	30W	3000LM	4000K	38°	Branco White	Ø80 * 175	45,00 €
EST23853	30W	3000LM	3000K	38°	Branco White	Ø80 * 175	45,00 €
EST25369	15W	1500LM	4000K	38°	Preto Black	Ø60 * 150	35,00 €
EST25352	15W	1500LM	3000K	38°	Preto Black	Ø60 * 150	35,00 €
EST23891	30W	3000LM	4000K	38°	Preto Black	Ø80 * 175	45,00 €

Projetor de calha monofásica, o facto de ser aplicado numa calha permite a deslocação do projetor ao longo da calha. Estes fatores são particularmente significativos quando se trata de espaços comerciais ou restaurantes, onde a disposição dos produtos ou mobiliário poderá ser alterada com frequência. | 1-phase track projector, the fact that it is applied to track allows the projector to be moved along the track. These factors are particularly significant when it comes to commercial spaces or restaurants, where the arrangement of products or furniture can be changed frequently.

ILUMINAÇÃO DE CARRIL COM 1 CIRCUITO | TRACK LIGHTING WITH 1CIRCUIT

230V

PROJETOR LED "ROBIN" 1 CIRCUITO | "ROBIN" LED PROJECTOR 1 CIRCUIT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
EST32367	30W	3000LM	4000K	34°	Branco White	Ø80 * 125	38,00 €
EST32350	30W	3000LM	3000K	34°	Branco White	Ø80 * 125	38,00 €
EST32343	30W	3000LM	4000K	34°	Preto Black	Ø80 * 125	38,00 €
EST32336	30W	3000LM	3000K	34°	Preto Black	Ø80 * 125	38,00 €

Projetores de calha, são ideais para iluminar residências, espaços comerciais, lojas, galerias de arte, museus, restaurantes e outros locais onde a iluminação direcionada e flexível é importante. | Track lights are ideal for lighting homes, commercial spaces, shops, art galleries, museums, restaurants and other locations where directional and flexible lighting is important.

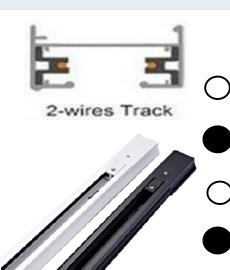
PROJETOR 1 CIRCUITO | 1 CIRCUIT PROJECTOR / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Base	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P.
EST23358	GU10	Projektor para calha de 1 circuito em preto	Ø55 * 85 * 122	14,00 €
EST23365	GU10	Projektor para calha de 1 circuito em branco	Ø55 * 85 * 122	14,00 €

• Projectores para calha sem Lâmpadas. | Track spotlights without lamps.

CALHA SALIENTE COM 1 CIRCUITO | SURFACE TRACK WITH 1 CIRCUIT / ALUMÍNIO | ALUMINUM / IP20



Código Code	Descrição Description	Cor Color	← → (mm)	P.V.P.
ESTA1017	Calha de superfície com 1 metro para projetores 1 meter surface rail for track light	Branco White	34 * 19 * 1000	10,00 €
ESTA1018		Preto Black	34 * 19 * 1000	10,00 €
ESTA1019	Calha de superfície com 2 metros para projetores 2 meters surface rail for track light	Branco White	34 * 19 * 2000	22,00 €
ESTA1020		Preto Black	34 * 19 * 2000	22,00 €

• Todas as calhas incluem 1 conector de alimentação e 1 topo. | All rails include 1 power connector and 1 top.

ACESSÓRIOS PARA CALHA SALIENTE DE 1 CIRCUITO | ACCESSORIES FOR 1-CIRCUIT SURFACE TRACK



Código Code	Descrição Description	Cor Color	P.V.P.
ESTA1021	União para calha com 1 circuito Union for rail with 1 circuit	Branco White	5,00 €
ESTA1022		Preto Black	5,00 €
ESTA1023	Conector em "L" 90° para calha de 1 circuito 90° "L" connector for 1-circuit track	Branco White	5,00 €
ESTA1024		Preto Black	5,00 €
ESTA1069	Base de superfície para projetores de 1 circuito Surface mount for 1-circuit projectors	Branco White	10,00 €
ESTA1070		Preto Black	10,00 €
ESTA1071	Base de embutir para projetores de 1 circuito Recessed base for 1-circuit projectors	Branco White	10,00 €
ESTA1072		Preto Black	10,00 €
ESTA1152	Conector para projetores de 1 circuito Connector for 1-circuit projectors	Branco White	4,50 €
ESTA1153		Preto Black	4,50 €
ESTA1156	Kit suspensão para calha de 1 circuito, medidas do florão: Ø59 * 27mm; Cabo: 2010mm. Suspension kit for 1-circuit rail, finial measurements: Ø59 * 27mm; Cable: 2010mm.	Branco White	7,00 €
ESTA1157		Preto Black	7,00 €
ESTA1158	Kit de Suspensão Suspension Kit	---	5,00 €

CONECTORES RÁPIDOS / FIO | QUICK CONNECTORS / WIRE

CONECTOR M/F 3,5mm | 3.5mm M/F CONNECTOR / IP65



Código Code	Ligação Connection	P.V.P.
509/WP	Transf.	1,05 €

CONECTOR M/F 2 FIOS | M/F CONNECTOR 2 WIRES / IP65



Código Code	Ligação Connection	P.V.P.
511	Estanque	1,20 €

CONECTOR M/F COM 4 FIOS | M/F CONNECTOR WITH 4 WIRES | IP65



Código Code	Ligação Connection	P.V.P.
512	Estanque	1,20 €

CONECTOR M/F COM 2 FIOS | M/F CONNECTOR WITH 2 WIRES



Código Code	Ligação Connection	P.V.P.
610	Rápida Quick	1,00 €

LIGAÇÃO DE FITA A TRANSF. | STRIP CONNECTION TO TRANSF. | IP20



Código Code	Fita Strip → (mm)	P.V.P.
617	8mm	1,00 €
618	10 mm	1,00 €

CONECTOR P/FITA LED 1 COR | CONNECTOR FOR 1 COLOR LED STRIP



Código Code	Fita Strip → (mm)	P.V.P.
590	8mm	0,80 €
591	10mm	0,80 €

CONECTOR P/FITA LED RGB | CONNECTOR FOR RGB LED STRIP



Código Code	Fita Strip → (mm)	P.V.P.
592	Fita 10mm	0,80 €

UNIÃO PARA FITA LED 1 COR | UNION FOR 1 COLOR LED STRIP



Código Code	Fita Strip → (mm)	P.V.P.
590/L	8mm	0,60 €
591/L	10mm	0,60 €

UNIÃO PARA FITA LED RGB | UNION FOR RGB LED STRIP



Código Code	Fita Strip → (mm)	P.V.P.
592/L	10mm	0,60 €

FIO PARA FITA RGB | RGB STRIP WIRE



Código Code	Fios Wires	P.V.P. / m
FIO/RGB	4X0,50mm	0,50 €

FIO PARA FITA RGB + 2 CORES | RGB STRIP WIRE + 2 COLORS



Código Code	Fios Wires	P.V.P. / m
FIO/RGB-6-3	6X0,50mm	1,40 €
FIO/RGB-6	5X0,50mm	1,20 €

LIGAÇÃO T8 LED (L+N - 1 LADO) | T8 LED CONNECTION (L+N - ON SIDE)



Código Code	Fios Wires	P.V.P.
FL2737	2x0,50mm	1,00 €

• Fio com 1 mt. | 1 meter wire

SUPORTES CONVERSORES | CONVERTER SUPPORTS

CONVERSOR DE GU10 -> E27 | GU10 TO E27 CONVERTER / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
560	GU10 -> E27	1,35 €

CONVERSOR DE E27 -> GU10 | E27 -> GU10 CONVERTER / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
561	E27 -> GU10	1,50 €

SUPORTES CONVERSORES

230 V

CONVERSOR DE E14 -> E27 | E14 TO E27 CONVERTER / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
562	E14 -> E27	1,50 €

CONVERSOR DE E27 -> E14 | E27 -> E14 CONVERTER / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
563	E27 -> E14	1,50 €

CONVERSOR DE E27 -> 2XE27 | E27 -> 2XE27 CONVERTER / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
564	E27 -> 2*E27	1,95 €

CONVERSOR DE E14 -> GU10 | E14 -> GU10 CONVERTER / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
593	E14 -> GU10	1,50 €

CONVERSOR DE E27 -> E40 | E27 -> E40 CONVERTER / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
613	E27 -> E40	2,30 €

CONVERSOR DE E40 -> E27 | E40 -> E27 CONVERTER / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
613/40	E40 -> E27	2,30 €

SUSPENSÕES | SUSPENSIONS

230 V

KIT SUSPENSÃO BRANCO | WHITE SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
EST16251	E27	4,00 €

Susp. em plástico com 1m de fio textil. | Plastic suspension with 1 meter of textile thread.

KIT SUSPENSÃO PRETO | BLACK SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
EST16268	E27	4,00 €

Susp. em plástico com 1m de fio textil. | Plastic suspension with 1 meter of textile thread.

KIT SUSPENSÃO ROSA | PINK SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
EST16329	E27	4,00 €

Susp. em plástico com 1m de fio textil. | Plastic suspension with 1 meter of textile thread.

KIT SUSPENSÃO VERDE | GREEN SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
EST16282	E27	4,00 €

Susp. em plástico com 1m de fio textil. | Plastic suspension with 1 meter of textile thread.

KIT SUSPENSÃO LARANJA | ORANGE SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
EST16305	E27	4,00 €

Susp. em plástico com 1m de fio textil. | Plastic suspension with 1 meter of textile thread.

KIT SUSPENSÃO ROSA | PINK SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
EST16275	E27	4,00 €

Susp. em plástico com 1m de fio textil. | Plastic suspension with 1 meter of textile thread.

KIT SUSPENSÃO AZUL | BLUE SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
EST16299	E27	4,00 €

Susp. em plástico com 1m de fio textil. | Plastic suspension with 1 meter of textile thread.

KIT SUSP. C/ FLORÃO CHAPA | SUSPENSION KIT WITH PLATE FLOWER



Código Code	Base	P.V.P.
EST90512	E27	18,00 €

Corda com 1,5 mt. (Lâmpada não incluída). | 1.5 m rope. (Bulb not included).

KIT SUSPENSÃO BRANCO | WHITE SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
ESTA2001	E27	12,00 €

Susp. em metal com 1m de fio textil. | Metal suspension with 1 meter of textile thread.

KIT SUSPENSÃO PRETO | BLACK SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
ESTA2002	E27	12,00 €

Susp. em metal com 1m de fio textil. | Metal suspension with 1 meter of textile thread.



KIT SUSP. OURO ROSA MATE | MATTE ROSE GOLD SUSPENSION KIT



Código Code	Base	P.V.P.
ESTA2003	E27	12,00 €

Susp. em metal com 1m de fio textil. | Metal suspension with 1 meter of textile thread.

KIT SUSPENSÃO CROMADO | CHROME SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
ESTA2004	E27	12,00 €

Susp. em metal com 1m de fio textil. | Metal suspension with 1 meter of textile thread.

KIT SUSPENSÃO BRONZE | BRONZE SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
ESTA2005	E27	12,00 €

Susp. em metal com 1m de fio textil. | Metal suspension with 1 meter of textile thread.

KIT SUSPENSÃO OURO ROSA | ROSE GOLD SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
ESTA2006	E27	12,00 €

Susp. em metal com 1m de fio textil. | Metal suspension with 1 meter of textile thread.

KIT SUSPENSÃO CROMADO | CHROME SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
ESTA2007	E27	12,00 €

Susp. em metal com 1m de fio textil. | Metal suspension with 1 meter of textile thread.

KIT SUSPENSÃO BRONZE | BRONZE SUSPENSION KIT / IP20



Código Code	Base	P.V.P.
ESTA2008	E27	12,00 €

Susp. em metal com 1m de fio textil. | Metal suspension with 1 meter of textile thread.

DETECTORES DE MOVIMENTO | MOTION DETECTORS

230V

DETECTOR IR DE ENCASTRAR DE PAREDE | WALL RECESSED IR DETECTOR | IP20



Código Code	Ligação Connection	Carga máx. LED LED max load	Alt. instalação Installation height	V. Detecção Detect. speed	← → (mm)	P.V.P.
CONST31	L - L->	200W	1 - 1,8 mt	0.6~1.5m/s	80 * 80	14,48 €

Detector infravermelhos de encastrar. Ângulo deteção: 190°; Alcance: 9m; Tempo: 10s ~ 7min; LUX: 3 ~ 2000LUX. | Recessed infrared detector. Detection angle: 190°; Range: 9m; Time: 10s ~ 7min; LUX: 3 ~ 2000LUX.

DETECTOR SALIENTE DE PAREDE | SURFACE WALL DETECTOR / IP44



Código Code	Ligação Connection	Carga máx. LED LED max load	Alt. instalação Installation height	V. Detecção Detect. speed	← → (mm)	P.V.P.
DETECT-IP65	L - N - L->	300W	1,8 - 2,5 mt	0.6~1.5m/s	117 * 31.5	13,90 €
DETECT-IP65P	L - N - L->	300W	1,8 - 2,5 mt	0.6~1.5m/s	117 * 31.5	13,90 €

Detector de infravermelhos para montagem saliente na parede, orientável na vertical e horizontal. Ângulo : 180°; Alcance: 12m; Tempo: 10s ~ 15min; Luminosidade: 3 ~ 2000LUX. | Infrared detector for surface mounting on the wall, vertically and horizontally orientable. Angle: 180°; Range: 12m; Time: 10s ~ 15min; Brightness: 3 ~ 2000LUX.

DETECTORES DE MOVIMENTO | MOTION DETECTORS

230V

DETECTOR DE PAREDE SALIENTE | SURFACE WALL DETECTOR / IP44



Código Code	Ligação Connection	Carga máx. LED LED max load	Alt. instalação Installation height	V. Detecção Detect. speed	← → (mm)	P.V.P.
GLOBO-SENSE	L - N - L->	400W	1,8 - 2,5 mt	0.6~1.5m/s	55.5 * 68.2	13,50 €

Detector de infravermelhos para montagem saliente na parede, orientável na vertical e horizontal. Ângulo : 180°; Alcance: 12m; Tempo: 10s ~ 15min; Luminosidade: 3 ~ 2000LUX. | Infrared detector for surface mounting on the wall, vertically and horizontally orientable. Angle: 180°; Range: 12m; Time: 10s ~ 15min; Brightness: 3 ~ 2000LUX.

DETECTOR SLIM DE TETO SALIENTE | SURFACE CEILING SLIM DETECTOR / IP20



Código Code	Ligação Connection	Carga máx. LED LED max load	Alt. instalação Installation height	V. Detecção Detect. speed	← → (mm)	P.V.P.
LUXOVNISENSE	L - N - L->	1000W	1,8 - 2,5 mt	0.6~1.5m/s	Ø11,5 * 24mm	15,00 €

Detector de infravermelhos slim, de teto para montagem saliente. Ângulo : 360°; Alcance: 6m; Tempo: 10s ~ 15min; Luminosidade: 3 ~ 2000LUX. | Slim, ceiling-mounted infrared detector for surface mounting. Angle: 360°; Range: 6m; Time: 10s ~ 15min; Brightness: 3 ~ 2000LUX.

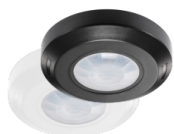
DETECTOR DE TETO SALIENTE | SURFACE CEILING DETECTOR / IP44



Código Code	Ligação Connection	Carga máx. LED LED max load	Alt. instalação Installation height	V. Detecção Detect. speed	← → (mm)	P.V.P.
LUXDETECT-R	L - N - L->	200W	1,8 - 2,5 mt	0.6~1.5m/s	Ø80 * 41	15,50 €

Detector de infravermelhos de teto para montagem saliente. Ângulo : 360°; Alcance: 6m; Tempo: 10s ~ 15min; Luminosidade: 3 ~ 2000LUX. | Ceiling infrared detector for surface mounting. Angle: 360°; Range: 6m; Time: 10s ~ 15min; Brightness: 3 ~ 2000LUX.

DETECTOR DE TETO SALIENTE | SURFACE CEILING DETECTOR / IP20



Código Code	Ligação Connection	Carga máx. LED LED max load	Alt. instalação Installation height	V. Detecção Detect. speed	← → (mm)	P.V.P.
LUXDETECT-76P	L - N - L->	200W	1,8 - 2,5 mt	0.6~1.5m/s	Ø74 * 26	12,90 €
LUXDETECT-76B	L - N - L->	200W	1,8 - 2,5 mt	0.6~1.5m/s	Ø74 * 26	12,90 €

Detector de infravermelhos de teto para montagem saliente. Ângulo : 360°; Alcance: 8m; Tempo: 10s ~ 15min; Luminosidade: 3 ~ 2000LUX. | Ceiling infrared detector for surface mounting. Angle: 360°; Range: 8m; Time: 10s ~ 15min; Brightness: 3 ~ 2000LUX.

DETECTOR MICROONDAS | MICROWAVE DETECTOR / IP20



Código Code	Ligação Connection	Carga máx. LED LED max load	Alt. instalação Installation height	V. Detecção Detect. speed	← → (mm)	P.V.P.
CONST701E	L - N - L->	300W	1,5 - 3,5 mt	0.6~1.5m/s	40.5 * 58	11,98 €

Detector microondas. Ângulo : 360°; Alcance: 1~6m; Tempo: 10s ~ 12min; Luminosidade: 3 ~ 2000LUX. | Microwave detector. Angle: 360°; Range: 1~6m; Time: 10s ~ 12min; Brightness: 3 ~ 2000LUX.

DETECTOR DE TETO DE ENCASTRAR | RECESSED CEILING DETECTOR / IP20



Código Code	Ligação Connection	Carga máx. LED LED max load	Alt. instalação Installation height	V. Detecção Detect. speed	← → (mm)	P.V.P.
LUXDETECT-SLIM	L - N - L->	400W	2,2 - 4 mt	0.6~1.5m/s	Ø80 * 40	14,95 €

Detector de encastrar para teto. Ângulo : 360°; Alcance: 6m; Tempo: 10s ~ 15min; Luminosidade: 3 ~ 2000LUX. (Medida do corte para embutir Ø65mm). | Recessed ceiling detector. Angle: 360°; Range: 6m; Time: 10s ~ 15min; Brightness: 3 ~ 2000LUX. (Cut-out size for embedding Ø65mm).

DETECTORES DE MOVIMENTO | MOTION DETECTORS

230V

DETECTOR DE TETO DE ENCASTRAR | RECESSED CEILING DETECTOR / IP20



Código Code	Ligação Connection	Carga máx. LED LED max load	Alt. instalação Installation height	V. Detecção Detect. speed	← → (mm)	P.V.P.
DETECT-E-IP65	L - N - L->	600W	2,2 - 4 mt	0.6~1.5m/s	Ø76 * 68,4	14,95 €
DETECT-E-IP65P	L - N - L->	600W	2,2 - 4 mt	0.6~1.5m/s	Ø76 * 68,4	14,95 €

Detector de encastrar para teto. Ângulo : 360°; Alcance: 6m; Tempo: 10s ~ 15min; Luminosidade: 3 ~ 2000LUX. (Medida do corte para embutir Ø61,5mm). | Recessed ceiling detector. Angle: 360°; Range: 6m; Time: 10s ~ 15min; Brightness: 3 ~ 2000LUX. (Cut-out size for embedding Ø61,5mm).

DETECTOR DE PAREDE SALIENTE | SURFACE WALL DETECTOR / IP44



Código Code	Ligação Connection	Carga máx. LED LED max load	Alt. instalação Installation height	V. Detecção Detect. speed	← → (mm)	P.V.P.
LUXGATE	L - N - L->	300W	1,8 - 2,5 mt	0.6~1.5m/s	78 * 120	13,90 €

Detector de infravermelhos para montagem saliente na parede. Ângulo : 180°; Alcance: 12m; Tempo: 10s ~ 15min; Luminosidade: 3 ~ 2000LUX. | Infrared detector for surface mounting on the wall. Angle: 180°; Range: 12m; Time: 10s ~ 15min; Brightness: 3 ~ 2000LUX.

DETECTOR DE PAREDE SALIENTE | SURFACE WALL DETECTOR / IP44



Código Code	Ligação Connection	Carga máx. LED LED max load	Alt. instalação Installation height	V. Detecção Detect. speed	← → (mm)	P.V.P.
CONST09	L - N - L->	300W	1,8 - 2,5 mt	0.6~1.5m/s	86,4 * 60,4	7,98 €

Detector de infravermelhos para montagem saliente na parede, orientável na vertical. Ângulo : 180°; Alcance: 12m; Tempo: 10s ~ 7min; Luminosidade: 3 ~ 2000LUX. | Infrared detector for surface mounting on the wall, vertically orientable. Angle: 180°; Range: 12m; Time: 10s ~ 7min; Brightness: 3 ~ 2000LUX.

DETECTORES DE PRESEÇA | PRESENCE DETECTORS

230V



DETECTOR DE PRESEÇA SLIM SALIENTE | SURFACE SLIM PRESENCE DETECTOR / IP20



Código Code	Ligação Connection	Carga máx. LED LED max load	Alt. instalação Installation height	V. Detecção Detect. speed	← → (mm)	P.V.P.
LUXSENSU-S	L - N - L->	2000W	2 - 4 mt	0.6~1.5m/s	Ø115 * 22,5mm	24,50 €

Detector de presença slim para montagem saliente no teto. Quando aplicado a uma distância inferior a 3m, o detector detecta a respiração humana, mantendo a luz acesa continuamente. Ângulo : 360°; Alcance: 6m; Tempo: 10s ~ 12min; Luminosidade: 3 ~ 2000LUX. | Slim presence detector for surface mounting on the ceiling. When applied at a distance of less than 3m, the detector detects human breathing, keeping the light on continuously. Angle: 360°; Range: 6m; Time: 10s ~ 12min; Brightness: 3 ~ 2000LUX.

DETECTOR DE PRESEÇA SLIM SALIENTE DE TETO | SLIM SURFACE CEILING PRESENCE DETECTOR / IP20

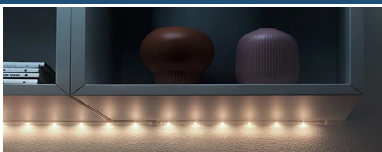
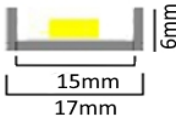


Código Code	Ligação Connection	Carga máx. LED LED max load	Alt. instalação Installation height	V. Detecção Detect. speed	← → (mm)	P.V.P.
LUXSENSU-R	L - N - L->	2000W	2 - 4 mt	0.6~1.5m/s	Ø76 * 66,2mm	23,50 €

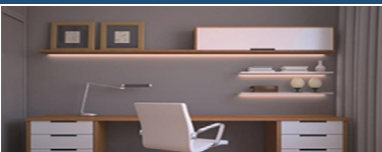
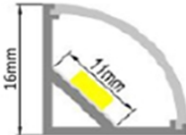
Detector de presença slim para montagem embutida no teto. Quando aplicado a uma distância inferior a 3m, o detector detecta a respiração humana, mantendo a luz acesa continuamente. Ângulo : 360°; Alcance: 6m; Tempo: 10s ~ 15min; Luminosidade: 3 ~ 2000LUX. (Medida do corte para embutir Ø61,5mm). | Slim presence detector for recessed mounting on the ceiling. When applied at a distance of less than 3m, the detector detects human breathing, keeping the light on continuously. Angle: 360°; Range: 6m; Time: 10s ~ 15min; Brightness: 3 ~ 2000LUX. (Cut-out size for embedding Ø61,5mm).

PERFIL DE ALUMÍNIO | ALUMINUM PROFILE

PERFIL SEM DIFUSOR PARA FITA LED | PROFILE FOR LED STRIP / IP20

Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777		 C2000 * L17 * H6	1,50 €

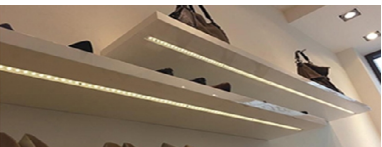
PERFIL ANODIZADO A 45º PARA FITA LED | 45º ANODIZED PROFILE FOR LED STRIP / IP20

Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777/2		 C2000 * L16 * P16	3,20 €

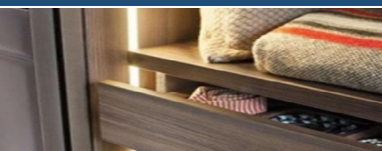
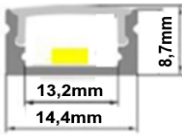
PERFIL ANODIZADO A 45º PARA FITA LED | 45º ANODIZED PROFILE FOR LED STRIP / IP20

Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777/3		 C2000 * L18,4 * P18,4	3,20 €

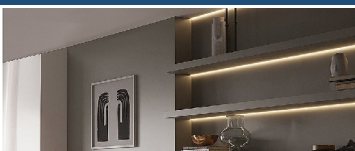
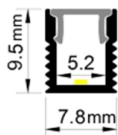
PERFIL ANODIZADO OU LACADO PARA FITA LED | ANODIZED OR LACQUERED PROFILE FOR LED STRIP / IP20

Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777/4			2,15 €
777/4B			2,65 €
777/4P			2,65 €

PERFIL ANODIZADO PARA FITA LED | ANODIZED PROFILE FOR LED STRIP / IP20

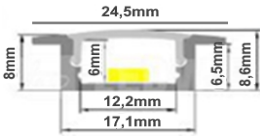
Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
EST29350 (XT-45)		 C2000 * L14,4 * P8,7	3,50 €

PERFIL FINO ANODIZADO PARA FITA LED | ANODIZED THIN PROFILE FOR LED STRIP / IP20

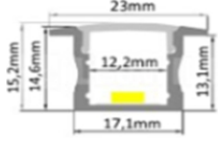
Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777/5M		 C1000 * L7,8 * P9,5	5,35 €

PERFIL DE ALUMÍNIO | ALUMINUM PROFILE

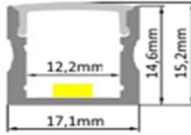
PERFIL DE ENCASTRAR ANODIZADO OU LACADO PARA FITA LED | ANODIZED OR LACQUERED RECESSED PROFILE FOR LED STRIP / IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
● 777/5				2,45 €
○ 777/5B			C2000 * L24,5 * P8,6	2,65 €
● 777/5P				2,65 €

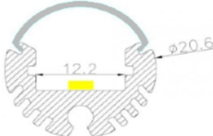
PERFIL DE ENCASTRAR ANODIZADO OU LACADO PARA FITA LED | ANODIZED OR LACQUERED RECESSED PROFILE FOR LED STRIP / IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
● 777/6				2,60 €
○ 777/6B			C2000 * L24,5 * P8,6	3,05 €
● 777/6P				3,05 €

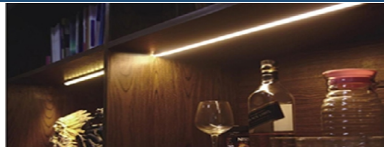
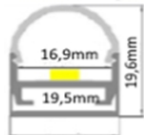
PERFIL ANODIZADO PARA FITA LED | ANODIZED PROFILE FOR LED STRIP / IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
● 777/7				2,45 €
○ 777/7B			C2000 * L17,1 * P15,2	3,05 €
● 777/7P				3,05 €

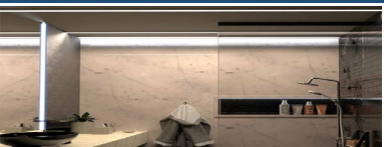
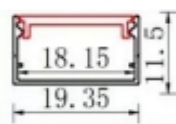
PERFIL DE SUSPENSÃO ANODIZADO PARA FITA LED | ANODIZED SUSPENSION PROFILE FOR LED STRIP / IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777/8				7,65 €

PERFIL ANODIZADO PARA FITA LED | ANODIZED PROFILE FOR LED STRIP / IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777/9				6,25 €

PERFIL ANODIZADO PARA FITA LED | ANODIZED PROFILE FOR LED STRIP / IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
EST29459				5,00 €

PERFIL DE ALUMÍNIO | ALUMINUM PROFILE

PERFIL ANODIZADO PARA FITA LED | ANODIZED PROFILE FOR LED STRIP / IP20



Código Code	Aplicação	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777/11		 C2000 * L23,5 * P11	2,60 €

PERFIL ANODIZADO DE RODAPÉ PARA FITA LED | ANODIZED SKIRTING PROFILE FOR LED STRIP / IP20



Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777/13		 C2000 * L41 * P18	8,50 €

PERFIL ANODIZADO DE RODAPÉ PARA FITA LED | ANODIZED SKIRTING PROFILE FOR LED STRIP / IP20



Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
EST32763		 C2000 * L80 * P18	26,00 €

PERFIL LACADO A BRANCO DE RODAPÉ PARA FITA LED | WHITE LACQUERED SKIRTING BOARD PROFILE FOR LED STRIP / IP20



Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
EST34880		 C2000 * L80 * P18	27,50 €

PERFIL ANODIZADO PARA FITA LED | ANODIZED PROFILE FOR LED STRIP / IP20



Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
EST29428		 C2000 * L30.2 * P20	6,50 €

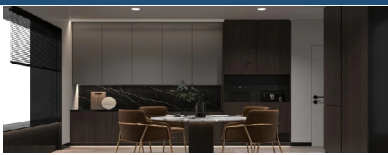
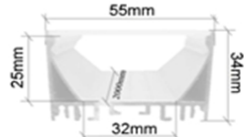
PERFIL ANODIZADO DE ENCASTRAR PARA FITA LED | RECESSED ANODIZED PROFILE FOR LED STRIP / IP20



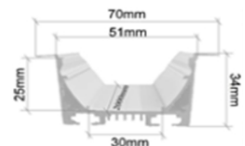
Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
EST29411		 C2000 * L42.8 * P20	7,00 €

PERFIL DE ALUMÍNIO | ALUMINUM PROFILE

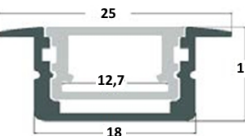
PERFIL ANODIZADO PARA FITA LED | ANODIZED PROFILE FOR LED STRIP / IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	777/15		 55mm x 25mm x 34mm x 32mm C2000 * L55 * P34	17,85 €

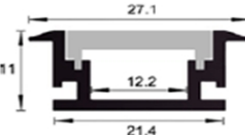
PERFIL ANODIZADO OU LACADO A BRANCO DE ENCASTRAR COM MOLAS | WHITE ANODIZED OR LACQUERED RECESSED PROFILE WITH SPRINGS / IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
Anodizado Anodized	777/16		 70mm x 51mm x 34mm x 30mm C2000 * L70 * P34	21,05 €
Branco White lacquered	777/16B			21,95 €

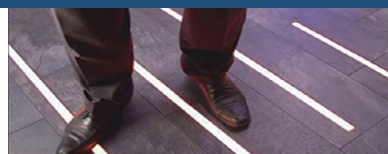
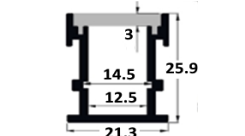
PERFIL ESTANQUE ANODIZADO DE ENCASTRAR PARA FITA LED | ANODIZED WATERTIGHT RECESSED PROFILE FOR LED STRIP / IP67

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	777/18		 25mm x 12,7mm x 11mm x 18mm C2000 * L25 * P8,6	6,10 €

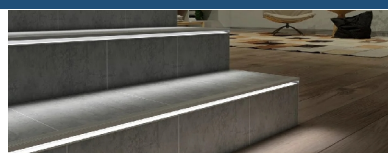
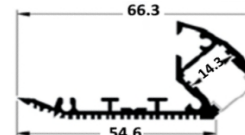
PERFIL ANODIZADO DE ENCASTRAR EM PAVIMENTO PARA FITA LED | ANODIZED FLOORING RECESSED PROFILE FOR LED STRIP / IP67

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	777/19		 27,1mm x 11mm x 12,2mm x 21,4mm C2000 * L27,1 * P11	8,55 €

PERFIL ANODIZADO DE ENCASTRAR EM PAVIMENTO PARA FITA LED | ANODIZED FLOORING RECESSED PROFILE FOR LED STRIP / IP67

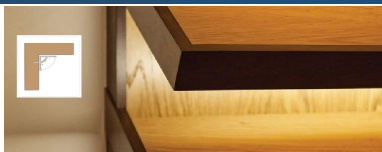
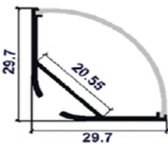
	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	777/20		 3mm x 14,5mm x 12,5mm x 21,3mm 25,9mm C2000 * L21,3 * P25,9	8,50 €

PERFIL ANODIZADO PARA APLICAR EM DEGRAUS | ANODIZED PROFILE FOR APPLYING ON STEPS / IP20

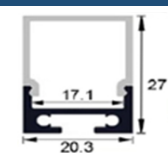
	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	777/21		 66,3mm x 14,2mm x 54,6mm C2000 * L66,3	9,90 €

PERFIL DE ALUMÍNIO | ALUMINUM PROFILE

PERFIL DE CANTO ANODIZADO PARA FITA LED | ANODIZED CORNER PROFILE FOR LED STRIP / IP20

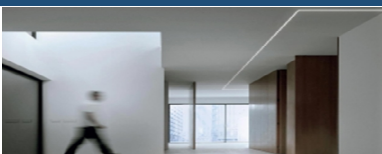
	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	777/22		 C2000 * L29,7 * P29,7	4,80 €

PERFIL DE SUSPENSÃO ANODIZADO PARA FITA LED | ANODIZED SUSPENSION PROFILE FOR LED STRIP / IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	777/23		 C2000 * L20,3 * P27	4,50 €

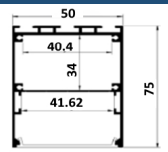
Kit de suspensão não incluído. | Suspension kit not included.

PERFIL ANODIZADO DE ENCASTRAR COM MOLAS PARA FITA LED | RECESSED ANODIZED PROFILE WITH SPRINGS FOR LED STRIP / IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	777/24		 C2000 * L23 * P27	10,20 €

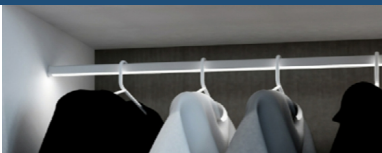
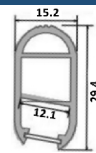
Perfil ideal para criar linhas de luz em teto falso. Inclui 4 molas para facilitar a sua instalação. | Ideal profile for creating light lines in false ceilings. Includes 4 springs to facilitate installation.

PERFIL DE SUSPENSÃO ANODIZADO PARA FITA LED | ANODIZED SUSPENSION PROFILE FOR LED STRIP / IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	777/25		 C2000 * L50 * P75	27,15 €

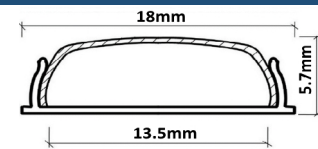
Kit de suspensão não incluído. | Suspension kit not included.

PERFIL ANODIZADO PARA APLICAR COMO VARÃO DE ROUPEIROS | ANODIZED PROFILE FOR APPLYING AS A WARDROBE RAIL | IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	777/26		 C2000 * L15,2 * P29,4	12,50 €

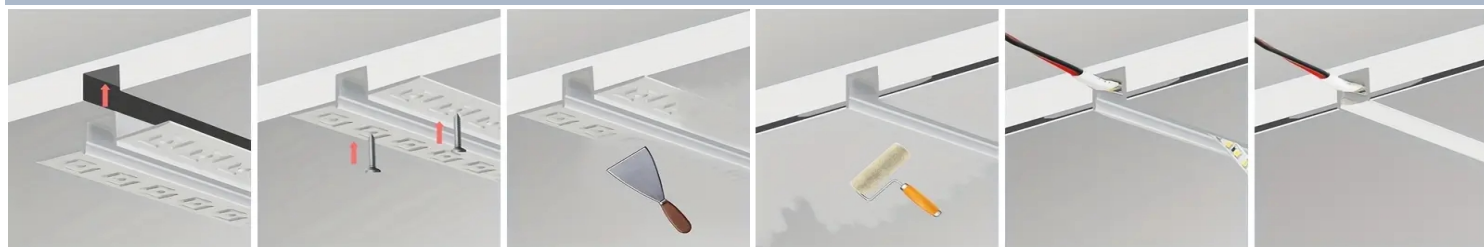
Perfil adequado para aplicar como varão em roupeiros. | Profile suitable for use as a clothes rail in wardrobes.

PERFIL ANODIZADO FLEXÍVEL E MOLDÁVEL PARA FITA LED | FLEXIBLE AND MOLDABLE ANODIZED PROFILE FOR LED STRIP / IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	777/27		 C2000 * L18 * P13,5	1,65 €

Perfil ideal para criar formas personalizadas com curvas. | Ideal profile for creating custom shapes with curves.

PERFIL DE ALUMÍNIO | ALUMINUM PROFILE



PERFIL ANODIZADO PARA INTEGRAR NA PLACA DE GESSO | ANODIZED PROFILE FOR INTEGRATION INTO PLASTERBOARD / IP20



Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777/28			5,40 €



Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777/29			5,00 €

Aplica-se em obra entre o pladur ou gesso. Pode aplicar-se entre duas peças de pladur, ficando a cobertura nivelada com o teto ou a parede. | It is applied on site between drywall or plaster. It can be applied between two pieces of drywall, leaving the covering flush with the ceiling or wall.

PERFIL FLEXÍVEL ANODIZADO PARA INTEGRAR NA PLACA DE GESSO | ANODIZED FLEXIBLE PROFILE FOR INTEGRATION INTO PLASTERBOARD / IP20



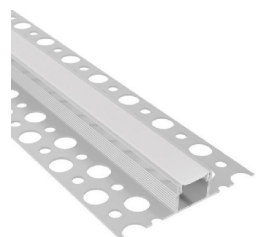
Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777/31			10,30 €

Difusor flexível em rolos de 50 metros. (Incluído no perfil). | Flexible diffuser in 50 meter rolls. (Included in the profile).

PERFIL ANODIZADO PARA INTEGRAR CERÂMICA OU GESSO | ANODIZED PROFILE FOR INTEGRATING CERAMIC OR PLASTER / IP20



Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777/32			5,40 €

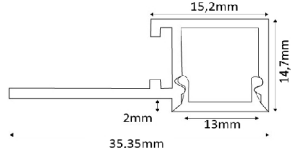


Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
777/33			5,00 €

Aplica-se em obra entre o pladur, gesso, azulejos, etc. Dispõe de abas interiores para a sua inserção. Pode aplicar-se entre duas peças de pladur, azulejos ou outras, ficando a cobertura nivelada com a parede, oferecendo um resultado profissional e muito estético. | It is applied on site between drywall, plaster, tiles, etc. It has internal tabs for insertion. It can be applied between two pieces of drywall, tiles or others, leaving the covering flush with the wall, offering a professional and very aesthetic result.

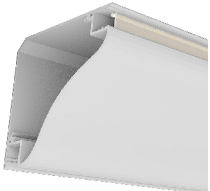
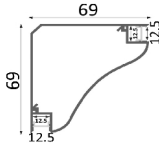
PERFIL DE ALUMÍNIO | ALUMINUM PROFILE

PERFIL ANODIZADO PARA INTEGRAR NA PLACA DE GESSO | ANODIZED PROFILE FOR INTEGRATION INTO PLASTERBOARD / IP20

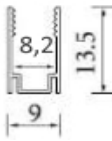
	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	777/34			4,55 €

Perfil de alumínio para integração na construção. Possui uma aba recortada que facilita a inserção. Pode ser aplicado como acabamento num canto ou extremidade de uma parede, uma vez que possui uma única aba recortada. | Aluminum profile for integration into construction. It has a cut-out tab that facilitates insertion. It can be applied as a finish in a corner or end of a wall, as it has a single cut-out tab.

PERFIL LACADO A BRANCO PARA SANCA DE CANTO | WHITE LACQUERED PROFILE FOR CORNER MOLDING / IP20

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	777/30B		 C2000 * L69 * P50	13,60 €

PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO PARA NEON LED | ANODIZED ALUMINUM PROFILE FOR LED NEON / IP20

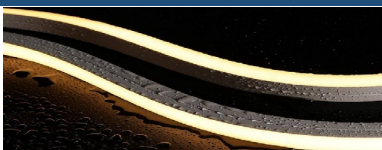
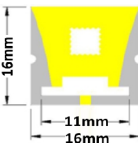
	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	A1122		 C2000 * L9 * P13,5	4,50 €

SUSPENSÃO CABO DE AÇO | STEEL CABLE SUSPENSION

	Código Code	Descrição Description	P.V.P.
	SUSP/PER	Kit de cabo de aço para suspensão Steel cable kit for suspension	3,60 €

PERFIL DE SILICONE | SILICONE PROFILE

PERFIL FLEXÍVEL DE EFEITO NEON PARA FITA LED | FLEXIBLE NEON EFFECT PROFILE FOR LED STRIP / IP65

	Código Code	Ex: Aplicação Ex: Application	Dimensões Dimensions: ← → (mm)	P.V.P. / m
	Branco White 777/NE1616			5,40 €
	Preto Black 777/NE1616P			10,20 €

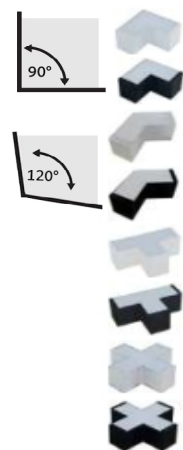
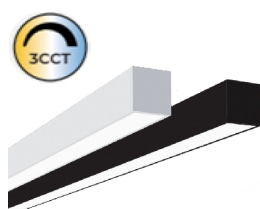
Video demonstrativo: | Demonstration video:

<https://www.youtube.com/watch?v=RrK0-8lx3Ow>

Vendido a metro. | Sold by the meter.



LUMINÁRIA LINEAR MODULAR | MODULAR LINEAR LIGHTING / ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>90 / IP20



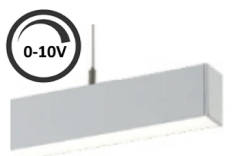
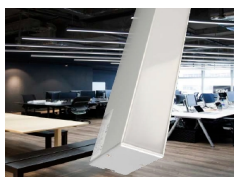
Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST40119	50W	5000LM	3 CCT	100°	Branco White	1200 * 55 * 65	130,00 €
EST40133	80W	8000LM	3 CCT	100°	Branco White	1200 * 55 * 65	200,00 €
EST40126	50W	5000LM	3 CCT	100°	Preto Black	1200 * 55 * 65	130,00 €
EST40140	80W	8000LM	3 CCT	100°	Preto Black	1200 * 55 * 65	200,00 €

ACESSÓRIOS PARA LINEAR MODULAR | ACCESSORIES FOR MODULAR LINEAR

Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Cor Color	← → (mm)	P.V.P. / €
EST40157	8W	800LM	3 CCT	100°	Branco White	121 * 121 * 65	45,00 €
EST40164	8W	800LM	3 CCT	100°	Preto Black	121 * 121 * 65	45,00 €
EST40171	8W	800LM	3 CCT	100°	Branco White	121 * 121 * 65	45,00 €
EST40188	8W	800LM	3 CCT	100°	Preto Black	121 * 121 * 65	45,00 €
EST40195	10W	1000LM	3 CCT	100°	Branco White	121 * 121 * 65	50,00 €
EST40201	10W	1000LM	3 CCT	100°	Preto Black	121 * 121 * 65	50,00 €
EST40218	12W	1200LM	3 CCT	100°	Branco White	121 * 121 * 65	60,00 €
EST40225	12W	1200LM	3 CCT	100°	Preto Black	121 * 121 * 65	60,00 €

Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST41178	Kit de suspensão branco White suspension kit	3,00 €
EST40232	Kit de suspensão preto Black suspension kit	3,00 €
EST40249	Kit montagem saliente Surface mounting kit	0,80 €
EST41161	Difusor em policarbonato com 30 metros 30 meter polycarbonate diffuser	90,00 €

Moduline é um sistema modular de iluminação linear que permite a ligação de várias unidades até um máximo de 1000W. Ideal para composições contínuas ou cruzadas, garantindo uma iluminação uniforme e eficiente. | Moduline is a modular linear lighting system that allows several units to be connected up to a maximum of 1000W. Ideal for continuous or crossed compositions, guaranteeing uniform and efficient lighting.

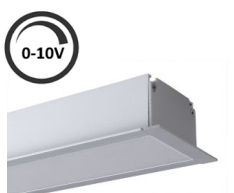


Código N/DIM Code N/DIM	Código DIM Code DIM	W	Lumens	Kelvin	← → (mm)	P.V.P. N/DIM	P.V.P. DIM
LN356760-4	LN356760-4D	20W	1800LM	4000K	600 * 35 * 67	51,75 €	69,15 €
LN557560-4	LN557560-4D	20W	1800LM	4000K	600 * 55 * 75	61,85 €	79,20 €
LN356712-4	LN356712-4D	40W	3600LM	4000K	1200 * 35 * 67	81,40 €	99,75 €
LN557512-4	LN557512-4D	40W	3600LM	4000K	1200 * 55 * 75	111,10 €	129,25 €
LN356718-4	LN356718-4D	60W	5400LM	4000K	1800 * 35 * 67	112,95 €	137,70 €
LN557518-4	LN557518-4D	60W	5400LM	4000K	1800 * 55 * 75	134,05 €	158,70 €
LN356724-4	LN356724-4D	80W	7200LM	4000K	2400 * 35 * 67	145,40 €	175,80 €
LN557524-4	LN557524-4D	80W	7200LM	4000K	2400 * 55 * 75	171,70 €	201,95 €

ACESSÓRIOS PARA LINEAR SUSPENSÃO | ACCESSORIES FOR LINEAR SUSPENSION

Código Code	Descrição Description	Kelvin	Preço / €
LNT/5575	Conector iluminado em "T" Illuminated "T" connector	4000K	59,10 €
LNL/5575	Conector iluminado em "L" Illuminated "L" connector	4000K	48,35 €
LNx/5575	Conector iluminado em "X" Illuminated "X" connector	4000K	68,90 €
LN180/3567	Junta de fixação linear Linear fixing joint		1,20 €

Luminária é ideal para fornecer uma iluminação uniforme e eficiente em escritórios, cozinhas ou espaços comerciais. | Luminaire is ideal for providing uniform and efficient lighting in offices, kitchens or commercial spaces.



Código N/DIM Code N/DIM	Código DIM Code DIM	W	Lumens	Kelvin	← → (mm)	P.V.P. N/DIM	P.V.P. DIM
LN703560-4E	LN703560-4ED	20W	1800LM	4000K	616 * 35 * 70	53,60 €	79,20 €
LN703512-4E	LN703512-4ED	40W	3600LM	4000K	1210 * 35 * 70	76,20 €	94,55 €
LN703518-4E	LN703518-4ED	60W	5400LM	4000K	1810 * 35 * 70	113,85 €	138,60 €
LN703524-4E	LN703524-4ED	80W	7200LM	4000K	2400 * 35 * 70	151,50 €	181,85 €

ACESSÓRIOS PARA LINEAR LED DE EMBUTIR | ACCESSORIES FOR RECESSED LED LINEAR

Código Code	Descrição Description	Kelvin	Preço / €
LNT/7035	Conector iluminado em "T" Illuminated "T" connector	4000K	55,10 €
LNL/7035	Conector iluminado em "L" Illuminated "L" connector	4000K	48,35 €
LNx/7035	Conector iluminado em "X" Illuminated "X" connector	4000K	66,40 €
LN180/3567	Junta de fixação linear Linear fixing joint		1,20 €

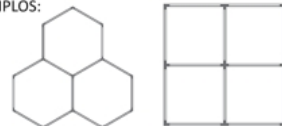
Luminária linear de encastrar no teto. O seu sistema modular permite opções de iluminação LED personalizadas e estão disponíveis na opção dimável e não dimável. | Linear recessed ceiling light. Its modular system allows for customized LED lighting options and is available in dimmable and non-dimmable options.



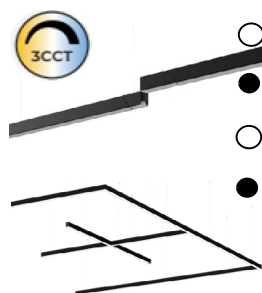
INSTALAÇÃO:



EXEMPLOS:



LUMINÁRIA LINEAR "LYNX IVO" LED | "LYNX IVO" LED LINEAR LIGHTING | ALUMÍNIO | ALUMINUM / CRI>80 / IP20



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P.
CON02251	18W	2250LM	3 CCT	BR WH	120°	600 * 55 * 75	96,41 €
CON02252	18W	2250LM	3 CCT	PR BK	120°	600 * 55 * 75	96,41 €
CON02249	36W	4500LM	3 CCT	BR WH	120°	1200 * 55 * 75	119,84 €
CON02250	36W	4500LM	3 CCT	PR BK	120°	1200 * 55 * 75	119,84 €
CON02247	45W	5625LM	3 CCT	BR WH	120°	1500 * 55 * 75	144,90 €
CON02248	45W	5625LM	3 CCT	PR BK	120°	1500 * 55 * 75	144,90 €

ACESSÓRIOS PARA LINEAR LED "LYNX IVO" | ACCESSORIES FOR "LYNX IVO" LED LINEAR

Código Code	Descrição Description	P.V.P.
CON02253	Conector iluminado 13W, em "L" - Branco 13W "L" shaped lighting connector - White	84,45 €
CON02254	Conector iluminado 13W, em "L" - Preto 13W "L" shaped illuminated connector - Black	84,45 €
CON02255	Conector iluminado 13W, em "L" de 120° - Branco 13W illuminated connector, 120° "L" - White	84,45 €
CON02256	Conector iluminado 13W, em "L" de 120° - Preto 13W illuminated connector, 120° "L" - Black	84,45 €
CON02257	Conector iluminado 18W, em "T" - Branco 18W illuminated connector, "T" - White	102,81 €
CON02258	Conector iluminado 18W, em "T" - Preto Illuminated connector 18W, "T" - Black	102,81 €
CON02259	Conector iluminado 18W, em "Y" de 120° - Branco 18W illuminated connector, 120° "Y" - White	103,81 €
CON02260	Conector iluminado 18W, em "Y" de 120° - Preto 18W illuminated connector, 120° "Y" - Black	103,81 €
CON02261	Conector iluminado 25W, em "X" - Branco 25W illuminated connector, "X" - White	103,81 €
CON02262	Conector iluminado 25W, em "X" - Preto 25W illuminated connector, "X" - Black	103,81 €
CON02263	Kit para embutir luminárias lineares, 1500mm Kit for recessed linear lights, 1500mm	29,73 €
CON02264	Kit para embutir luminárias lineares, 1200mm Kit for recessed linear lights, 1200mm	23,47 €
CON02265	Kit para embutir luminárias lineares, 600mm Kit for recessed linear lights, 600mm	18,34 €
CON02266	Kit de suspensão, 2,5 metros nsion kit, 2.5 meters	5,96 €
CON02267	Conector de união suspensa Drop down union connector	4,49 €

Luminária LED modular em alumínio com design elegante. Esta é uma solução muito versátil, pois pode ser usada em todos os tipos de aplicações, suspensa, de superfície ou encastrada. Possui ainda um interruptor que permite escolher a temperatura da cor de luz (3000k - 4000k - 5700k). | Modular LED luminaire made of aluminium with an elegant design. This is a very versatile solution as it can be used in all types of applications, suspended, surface or recessed. It also has a switch that allows you to choose the colour temperature of the light (3000k - 4000k - 5700k).



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P.
CON01583	15W	1400 ~1600	3 CCT	BR WH	110°	615 * 62 * 29	59,38 €
CON01584	30W	3100 ~3400	3 CCT	BR WH	110°	1208 * 62 * 29	89,58 €
ACESSÓRIOS PARA LINEAR MODULAR "LYNX" ACCESSORIES FOR "LYNX" MODULAR LINEAR							
Código Code	Descrição Description						P.V.P. / €
CON01585	Conector iluminado em "X" - Branco Illuminated "X" connector - White						87,92 €
CON01586	Conector iluminado em "T" - Branco Illuminated "T" Connector - White						85,00 €
CON01587	Conector iluminado em "L" - Branco Illuminated "L" connector - White						82,00 €
CON01588	Conector iluminado de canto interior - Branco Illuminated Internal Corner Connector - White						82,00 €
CON01589	Conector iluminado de canto exterior - Branco External Corner Illuminated Connector - White						82,00 €
CON02058	Kit de união "Lynx" para encastrar "Lynx" union kit for embedding						3,65 €

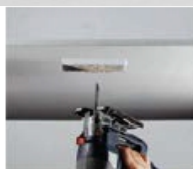
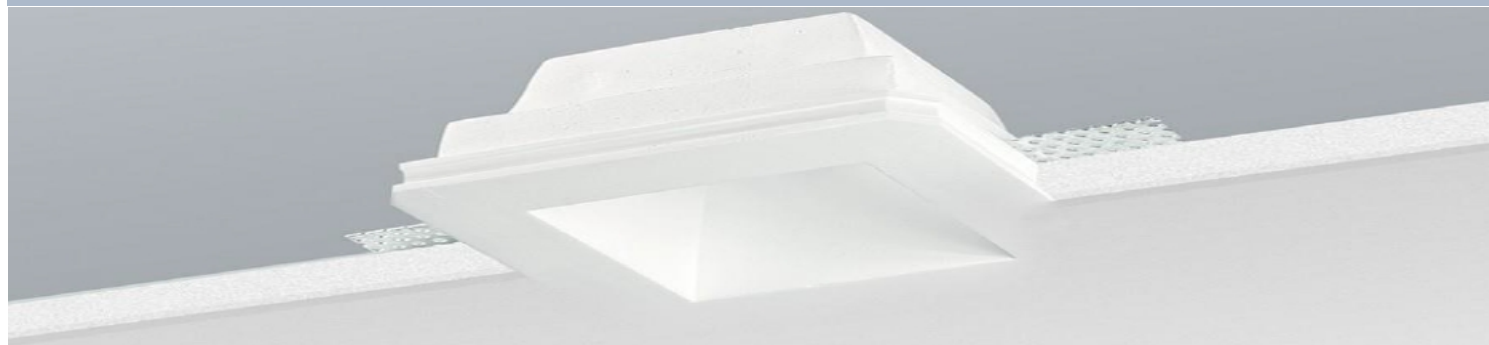
Luminária linear de encastrar no teto. O seu sistema modular permite opções de iluminação LED personalizadas. A sua cor de luz pode ser ajustada entre 3000K, 4000K e 5700K. | Linear recessed ceiling light. Its modular system allows for customized LED lighting options. Its light color can be adjusted between 3000K, 4000K and 5700K.



Código Code	W	Lumens	Kelvin	Cor Color	A Δ	← → (mm)	P.V.P.
TL/44-6	7W	700LM	6000K	BR WH	24°	440 * 20 * 30	6,50 €
ACESSÓRIOS PARA RÉGUAS DIY DIY RULER ACCESSORIES							
Código Code	Descrição Description						P.V.P. / €
TL/PC	Conector de alimentação para régua DIY Power connector for DIY strips						2,45 €
TL/CV	Conector em "V" para régua DIY "V" connector for DIY rulers						1,95 €
TL/CY	Conector em "Y" para régua DIY "Y" connector for DIY rulers						1,95 €
TL/CI	Conector união para régua DIY Union connector for DIY rulers						1,95 €
TL/CT	Conector em "T" para régua DIY "T" connector for DIY rulers						1,95 €
TL/NC	Conjunto de abraçadeiras em nylon Nylon clamp set						1,95 €
TL/SUSP	Kit suspensão de cabo de aço Steel cable suspension kit						1,95 €

Régua LED conectáveis com acessórios de encaixe, permitem fazer diversas formas geométricas na iluminação de oficina, ginásio, garagens, etc. | Connectable LED strip with snap-on accessories, allows you to create various geometric shapes in the lighting of workshops, gyms, garages, etc.

LUMINÁRIAS EM GESSO | PLASTER LIGHTING



SPOT FIXO "SINTRA 1" | FIXED SPOT "SINTRA 1" / GESSO | PLASTER / IP20



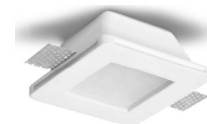
Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39129	GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	123 * 123	120 * 120 * 55	8,98 €

SPOT FIXO "SINTRA 2" | FIXED SPOT "SINTRA 2" / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39223	2*GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	216 * 119	214 * 117 * 60	36,74 €

SPOT FIXO "SINTRA G" | FIXED SPOT "SINTRA G" / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP31295	GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	122 * 122	120 * 120 * 48	15,28 €

SPOT FIXO "VALENÇA" | FIXED SPOT "VALENÇA" / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39229	GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	122 * 122	120 * 120 * 65	10,98 €

SPOT ORIENTÁVEL "TAVIRA" | "TAVIRA" ADJUSTABLE SPOT / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39235	GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	157 * 157	155 * 155 * 66	39,98 €

SPOT FIXO "TROIA" | FIXED SPOT "TROIA" / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP32221	GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	102 * 102	100 * 100 * 27mm	8,96 €

Spots em gesso pintáveis para integrar no pladur / gesso. Resistentes aos ambientes mais adversos tais como a humidade elevada, o calor e o frio. (Lâmpadas não incluídas). | Paintable plaster spotlights to integrate into drywall/plaster. Resistant to the most adverse environments such as high humidity, heat and cold. (Bulbs not included).

LUMINÁRIAS EM GESSO | PLASTER LIGHTING

SPOT FIXO "BRAGA" | FIXED SPOT "BRAGA" / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39248	G53	12V / 230V	Classe II Class II	BR WH	Ø202	Ø200 * 77	38,74 €

Spot para Lâmpada AR111 não incluída. | Spot for AR111 lamp not included.

SPOT FIXO "GOUVEIA" | FIXED SPOT "GOUVEIA" / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39247	G53	12V / 230V	Classe II Class II	BR WH	Ø202	Ø200 * 77	38,74 €

Spot para Lâmpada AR111 não incluída. | Spot for AR111 lamp not included.

SPOT ORIENTÁVEL "PORTO 1" | "PORTO 1" ADJUSTABLE SPOT / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39205	GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	157 * 157	155 * 155 * 200	93,00 €



SPOT ORIENTÁVEL "PORTO 2" | "PORTO 2" ADJUSTABLE SPOT / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP032705	GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	157 * 157	155 * 155 * 230	94,00 €

SPOT FIXO "MAFRA" | FIXED SPOT "MAFRA" / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39222	GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	Ø102	Ø100 * 24	8,96 €

SPOT MOURA FIXO / MOURA ORIENTÁVEL | MOURA FIXED SPOT / MOURA ADJUSTABLE / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39131	GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	122 * 122	120 * 120 * 45	8,98 €
ESP39224	GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	207 * 207	204 * 204 * 66	39,98 €

(Ref.: ESP39131 fixo) / (Ref.: ESP39224 orientável). | (Ref.: ESP39131 fixed) / (Ref.: ESP39224 steerable).

Spots em gesso pintáveis para integrar no pladur / gesso. Resistentes aos ambientes mais adversos tais como a humidade elevada, o calor e o frio. (Lâmpadas não incluídas). | Paintable plaster spotlights to integrate into drywall/plaster. Resistant to the most adverse environments such as high humidity, heat and cold. (Bulbs not included).

LUMINÁRIAS EM GESSO | PLASTER LIGHTING

SPOT FIXO "SEIA" | FIXED SPOT "SEIA" / GESSO | PLASTER / IP20



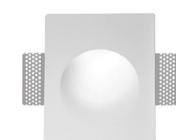
Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39130	GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	Ø132	Ø130 * 45	8,98 €

SPOT FIXO "LEIRIA" | FIXED SPOT "LEIRIA" / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39233	GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	Ø157	Ø155 * 66	39,98 €

APLIQUE DE PAREDE PARA ENCASTRAR "LAGOA" | "LAGOA" RECESSED WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP33013	GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	212 * 252	210 * 250 * 78	49,87 €

APLIQUE DE PAREDE PARA ENCASTRAR "COIMBRA" | "COIMBRA" RECESSED WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP38401	E14	230V	Classe II Class II	BR WH	252 * 312	310 * 250 * 96	79,87 €

APLIQUE DE PAREDE PARA ENCASTRAR "ELVAS" | "ELVAS" RECESSED WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP38501	E14	230V	Classe II Class II	BR WH	282 * 202	280 * 200 * 65	63,97 €

APLIQUE DE PAREDE PARA ENCASTRAR "NISA" | "NISA" RECESSED WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP33009	MR11	12V	Classe II Class II	BR WH	82 * 167	80 * 165 * 48	36,79 €

APLIQUE DE PAREDE PARA ENCASTRAR "ALGÉS" | "ALGÉS" RECESSED WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39134	MR11	12V	Classe II Class II	BR WH	103 * 148	100 * 145 * 50	34,68 €

Spots e apliques em gesso pintáveis para integrar no pladur / gesso. Resistentes aos ambientes mais adversos tais como a humidade elevada, o calor e o frio. (Lâmpadas não incluídas). | Paintable plaster spotlights and wall led light to integrate into drywall/plaster. Resistant to the most adverse environments such as high humidity, heat and cold. (Bulbs not included).

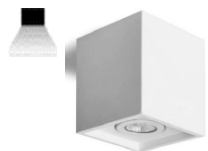
LUMINÁRIAS EM GESSO E CIMENTO | PLASTER AND CEMENT LIGHTING

SPOT ORIENTÁVEL DE TETO "MIRA 1" | "MIRA 1" CEILING ADJUSTABLE SPOT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation Classe II Class II	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39258	GU10	230V		BR WH	---	Ø134 * 160	49,86 €

SPOT ORIENTÁVEL DE TETO "CUBA 1" | "CUBA 1" CEILING ADJUSTABLE SPOT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation Classe II Class II	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39257	GU10	230V		BR WH	---	134 * 134 * 160	49,86 €

SPOT DE TETO "CUBA 2" | "CUBA 2" CEILING SPOT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation Classe II Class II	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP39262	GU10	230V		BR WH	---	70 * 70 * 112	24,98 €

SUSPENSÃO "ESTORIL" | "ESTORIL" SUSPENSION / CIMENTO | CEMENT / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation Classe II Class II	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP32525	E27	230V		Cinza Grey	---	Ø100 * 200	79,68 €

SUSPENSÃO "FARO" | "FARO" SUSPENSION / CIMENTO | CEMENT / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation Classe II Class II	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP32502	E27	230V		Amar. Yellow	---	Ø100 * 200	79,68 €

SUSPENSÃO "LAGOS" | "LAGOS" SUSPENSION / CIMENTO | CEMENT / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation Classe II Class II	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP32573	E27	230V		BR WH	---	Ø70 * 250	36,90 €

SUSPENSÃO "BEJA" | "BEJA" SUSPENSION / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation Classe II Class II	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP32308	GU10	230V		BR WH	---	70 * 70 * 250	56,09 €

SUSPENSÃO "GUIA" | "GUIA" SUSPENSION / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation Classe II Class II	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP32310	GX53	230V		BR WH	---	Ø130 * 100	56,79 €

Spots e apliques em gesso ou cimento, pintáveis para integrar no pladur / gesso. Resistentes aos ambientes mais adversos tais como a humidade elevada, o calor e o frio. (Lâmpadas não incluídas). | Spotlights and wall light in plaster or cement, paintable to integrate into drywall/plaster. Resistant to the most adverse environments such as high humidity, heat and cold. (Bulbs not included).

LUMINÁRIAS EM GESSO | PLASTER LIGHTING

APLIQUE DE PAREDE "TOMAR" | "TOMAR" WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP38122	2*E14	230V	Classe II Class II	BR WH	---	130 * 95 * 525	77,82 €

APLIQUE DE PAREDE "SERPA" | "SERPA" WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP34439	2*GU10	230V	Classe II Class II	BR WH	---	75 * 100 * 250	52,84 €

APLIQUE DE PAREDE | WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP38339	G9	230V	Classe II Class II	BR WH	---	125 * 60 * 125	36,85 €

APLIQUE DE PAREDE "ALTE" | "ALTE" WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP38211	E14	230V	Classe II Class II	BR WH	---	55 * 95 * 275	39,98 €

APLIQUE DE PAREDE "TÁBUA" | "TÁBUA" WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP38510	G9	230V	Classe II Class II	BR WH	---	180 * 90 * 100	37,86 €

APLIQUE DE PAREDE "LISBOA" | "LISBOA" WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP38138	E14	230V	Classe II Class II	BR WH	---	140 * 140 * 280	38,96 €

APLIQUE DE PAREDE "LUZ" | "LUZ" WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP38302	2*E14	230V	Classe II Class II	BR WH	---	60 * 95 * 360	49,89 €

APLIQUE DE PAREDE "MÊDA" | "MÊDA" WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20

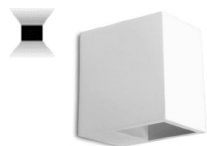


Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP38413	E14	230V	Classe II Class II	BR WH	---	150 * 80 * 280	49,44 €

Appliques em gesso pintáveis para integrar no pladur / gesso. Resistentes aos ambientes mais adversos tais como a humidade elevada, o calor e o frio. (Lâmpadas não incluídas). | Paintable plaster wall led light to integrate into drywall/plaster. Resistant to the most adverse environments such as high humidity, heat and cold. (Bulbs not included).

LUMINÁRIAS EM GESSO E CIMENTO | PLASTER AND CEMENT LIGHTING

APLIQUE DE PAREDE "CASCAIS" | "CASCAIS" WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP38427	G9	230V	Classe II Class II	BR WH	---	125 * 150 * 100	39,00 €

APLIQUE DE PAREDE "PAVIA" | "PAVIA" WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP38127	G9	230V	Classe II Class II	BR WH	---	115 * 115 * 115	38,97 €

APLIQUE DE PAREDE "PAVIA G" | "PAVIA G" WALL LIGHT / CINZENTO | CEMENT / IP20

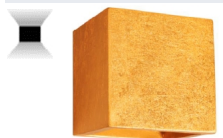


Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP31272	G9	230V	Classe II Class II	Cinza Grey	---	115 * 115 * 115	39,74 €

Spots e apliques em gesso ou cimento, pintáveis para integrar no pladur / gesso. Resistentes aos ambientes mais adversos tais como a humidade elevada, o calor e o frio. (Lâmpadas não incluídas). |

Spotlights and wall light in plaster or cement, paintable to integrate into drywall/plaster. Resistant to the most adverse environments such as high humidity, heat and cold. (Bulbs not included).

APLIQUE DE PAREDE "PAVIA D" | "PAVIA D" WALL LIGHT / GESSO | PLASTER / IP20



Código Code	Base	V~	Isolam. Isolation	Cor Color	Corte Court	← → (mm)	P.V.P.
ESP38110	G9	230V	Classe II Class II	Ouro Gold	---	115 * 115 * 115	43,80 €

(Lâmpada não incluída). | (Bulbs not included).



MÓDULOS LED | LED MODULES

12V

MÓDULOS LED PARA LETRAS E PAINÉIS PUBLICITÁRIOS | LED MODULES FOR ADVERTISING LETTERS AND PANELS / PC / IP67



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Base	← → (mm)	P.V.P. / €
EST40553	1.5W	200LM	6500K	175°	Adesivo Sticker	80,3 x 15,5 x 7,6	1,20 €
EST40546	1.5W	200LM	3000K	175°	Adesivo Sticker	80,3 x 15,5 x 7,6	1,20 €
EST40560	1.5W	200LM	Vermelho / Red	175°	Adesivo Sticker	80,3 x 15,5 x 7,6	1,20 €
EST40577	1.5W	200LM	Verde / Green	175°	Adesivo Sticker	80,3 x 15,5 x 7,6	1,20 €
EST40584	1.5W	200LM	Azul / Blue	175°	Adesivo Sticker	80,3 x 15,5 x 7,6	1,20 €

Séries de 20 módulos. (Vendidos em packs de 100 unidades). | Series of 20 modules. (Sold in packs of 100 units).

MÓDULOS LED PARA LETRAS E PAINÉIS PUBLICITÁRIOS | LED MODULES FOR ADVERTISING LETTERS AND PANELS / PC / IP68



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Base	← → (mm)	P.V.P. / €
616/4	0.72W	123LM	4000K	120°	Adesivo Sticker	52 * 12 * 7	1,70 €
616/3	1.2W	115LM	3000K	120°	Adesivo Sticker	52 * 12 * 7	1,65 €

Séries de 20 módulos. (Vendidos à unidade). | Series of 20 modules. (Sold per unit).

MÓDULOS LED PARA LETRAS E PAINÉIS PUBLICITÁRIOS | LED MODULES FOR ADVERTISING LETTERS AND PANELS / PC / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Base	← → (mm)	P.V.P. / €
615/WN	1.44W	150LM	6000K	120°	Adesivo Sticker	55 * 35 * 6	1,05 €
615/RGB	1.44W	---	RGB	120°	Adesivo Sticker	55 * 35 * 6	1,25 €

Séries de 20 módulos. (Vendidos à unidade). | Series of 20 modules. (Sold per unit).

MÓDULOS LED PARA LETRAS E PAINÉIS PUBLICITÁRIOS | LED MODULES FOR ADVERTISING LETTERS AND PANELS / PC / IP54



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Base	← → (mm)	P.V.P. / €
616/WN4	2.4W	220LM	6000K	120°	Adesivo Sticker	55 * 35 * 6	1,20 €

Séries de 20 módulos. (Vendidos à unidade). | Series of 20 modules. (Sold per unit).

MÓDULOS LED PARA LETRAS E PAINÉIS PUBLICITÁRIOS | LED MODULES FOR ADVERTISING LETTERS AND PANELS / PC / IP67



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Base	← → (mm)	P.V.P. / €
LM/8016-6	1.5W	210LM	6000K	120°	Adesivo Sticker	80 * 16 * 6	1,00 €

Séries de 20 módulos. (Vendidos à unidade). | Series of 20 modules. (Sold per unit).

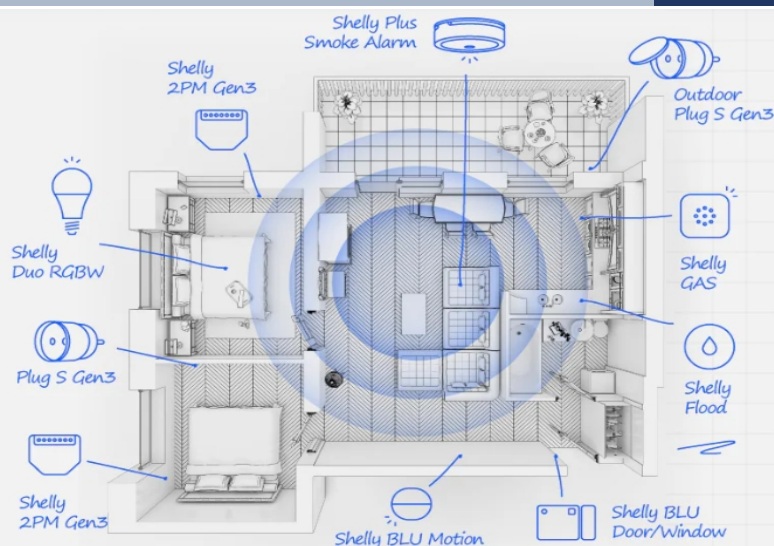
MÓDULOS LED PARA LETRAS E PAINÉIS PUBLICITÁRIOS | LED MODULES FOR ADVERTISING LETTERS AND PANELS / PC / IP65



Código Code	W	Lumens	Kelvin	A Δ	Base	← → (mm)	P.V.P. / €
LM/3636-RGB	0.72W	66LM	RGB	120°	Adesivo Sticker	Ø36	1,20 €
LM/3636-3	2W	240LM	6000K	120°	Adesivo Sticker	Ø36	0,85 €

Séries de 20 módulos. (Vendidos à unidade). | Series of 20 modules. (Sold per unit).

DESAFIO CASA INTELIGENTE SHELLY 2025

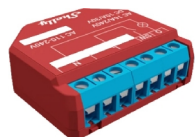


MÓDULOS INTERRUPTORES PARA AUTOMAÇÃO | SWITCH MODULES FOR AUTOMATION



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
265000	Módulo interruptor para automação Switch module for automation - WiFi 110/240VAC; 12VDC; 24-48VDC - 16A - Shelly Plus 1	41 * 36 * 15	Sob-consulta

Controle uma ampla gama de eletrodomésticos e equipamentos de escritório (luzes, tomadas, sistemas de segurança, radiadores de aquecimento, ar condicionado, sistema de irrigação, etc.) de qualquer lugar, com este reduzido interruptor de relé controlado por WiFi. Ideal para controlar portões de garagem. | Control a wide range of home appliances and office equipment (lights, sockets, security systems, heating radiators, air conditioning, irrigation system, etc.) from anywhere with this WiFi controlled dimmable relay switch.



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
265017	Módulo interruptor para automação com medição de energia Switch module for automation with energy measurement - WiFi - 110/230VAC; 24-30VDC - 16A - Shelly Plus 1PM	41 * 36 * 15	Sob-consulta

Controle e meça o consumo de energia de uma ampla gama de eletrodomésticos e equipamentos de escritório (luzes, tomadas, sistemas de segurança, radiadores de aquecimento, ar condicionado, etc.) de qualquer lugar, com este reduzido interruptor de relé controlado por WiFi. | Control and measure the energy consumption of a wide range of home appliances and office equipment (lights, sockets, security systems, heating radiators, air conditioning, etc.) from anywhere, with this WiFi-controlled step-down relay switch.



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
265031	Módulo interruptor duplo para automação Wifi c/ controle de estores eléctricos e medição de energia Dual switch module for Wifi automation with electric blinds control and energy measurement - Shelly Plus 2PM	41 * 36 * 15	Sob-consulta

O Shelly Plus 2PM é um relé inteligente com conectividade WiFi e Bluetooth. Suporta até 10A por canal e uma corrente total de 16A (tolera picos de 18A). Está equipado com dois medidores de potência independentes (um para cada canal) e uma função de proteção contra sobrecarga, configurável, para controlo ou prevenção de falhas. Especialmente útil no controlo e monitorização de motores de persianas, estores, cortinas, ou outros motores AC bidirecionais (não é indicado para abertura de portões elétricos). | The Shelly Plus 2PM is a smart relay with WiFi and Bluetooth connectivity. It supports up to 10A per channel and a total current of 16A (tolerates peaks of 18A). It is equipped with two independent power meters (one for each channel) and a configurable overload protection function for control or prevention of failures. Especially useful in controlling and monitoring blinds, shutters, curtains, or other bidirectional AC motors (not suitable for opening electric gates).

RELÉS INTELIGENTES PROFISSIONAIS PARA CALHA DIN | PROFESSIONAL SMART RELAYS FOR DIN RAIL



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
268001	Módulo para calha DIN c/ 1 relé para automação DIN rail module with 1 relay for automation - WiFi/BT/LAN - 110/240VAC 16A - Shelly PRO 1	19 * 90 * 69	Sob-consulta

Relé profissional de 1 canal com conexão Wi-Fi, LAN e Bluetooth, adequado para automação residencial e instalações controladas remotamente. O Shelly Pro 1 está enriquecido com funcionalidades de scripts, permitindo aos utilizadores definir cenas de automatização personalizadas baseadas em várias ocorrências tais como a previsão do tempo, previsão da força do vento, etc. | Professional 1-channel relay with Wi-Fi, LAN and Bluetooth connection, suitable for home automation and remote controlled installations. Shelly Pro 1 is enriched with scripting functionalities, allowing users to define customized automation scenes based on various occurrences such as weather forecast, wind force forecast, etc.

RELÉS INTELIGENTES PROFISSIONAIS PARA CALHA DIN | PROFESSIONAL SMART RELAYS FOR DIN RAIL



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
268018	Módulo para calha DIN c/ 1 relé e medição de energia para automação DIN rail module with 1 relay and energy measurement for automation - WiFi/BT/LAN - 110/240VAC 16A - Shelly PRO 1PM	19 * 90 * 69	Sob-consulta

O Shelly Pro 1PM é um relé monofásico, de 1 canal, que suporta até 16A e está equipado com um medidor de potência integrado que permite medir o consumo preciso da potência de todas as luzes (ou aparelhos mais potentes) que estejam ligadas a ele. Este relé pode ser alimentado por uma vasta gama de tensões (110-240V AC) e possui conectividade Wi-Fi, LAN e Bluetooth, adequadas para automação residencial, controlo remoto de instalações elétricas e gestão precisa do consumo de energia. | The Shelly Pro 1PM is a single-phase, 1-channel relay that supports up to 16A and is equipped with an integrated power meter that allows you to measure the precise power consumption of all the lights (or more powerful appliances) that are connected to it. This relay can be powered by a wide range of voltages (110-240V AC) and has Wi-Fi, LAN and Bluetooth connectivity, suitable for home automation, remote control of electrical installations and precise management of energy consumption.

RELÉS INTELIGENTES PROFISSIONAIS PARA CALHA DIN | PROFESSIONAL SMART RELAYS FOR DIN RAIL



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
268049	Módulo para calha DIN c/ 4 relés para automação DIN rail module with 4 relays for automation - WiFi/BT/LAN - 110/240VAC 4x16A - Shelly Pro 4PM V2	53 * 96 * 59	Sob-consulta

Módulo profissional para calha DIN com 4 relés controláveis por Wi-Fi, Bluetooth, LAN ou diretamente, usando botões/interruptores externos. É um dispositivo adequado para automação residencial (domótica), escritórios, lojas, instalações fabris e outros locais onde o controlo remoto e a gestão de energia são aspetos importantes. | Professional module for DIN rail with 4 relays controllable by Wi-Fi, Bluetooth, LAN or directly, using external buttons/switches. It is a device suitable for home automation, offices, shops, manufacturing plants and other places where remote control and energy management are important aspects.

MINI MÓDULOS INTERRUPTORES PARA AUTOMAÇÃO | MINI SWITCH MODULES FOR AUTOMATION



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
265659	Mini módulo interruptor para automação Mini switch module for automation - WiFi 110/240VAC - 8A - Shelly 1 Mini Gen3	29 * 35 * 16	Sob-consulta

Interruptor inteligente com conectividade Wi-Fi, 1 canal 8A O interruptor de relé mais pequeno do mundo, para controlo inteligente. Automatize as suas luzes, porta de garagem, sistema de irrigação ou outros pequenos aparelhos elétricos, em menos de 10 minutos e controle-os a partir de qualquer lugar. Suficientemente pequeno para caber atrás de qualquer interruptor de parede ou tomada, o Shelly 1 Mini Gen3 pode ser adaptado e é altamente compatível com o seu ecossistema inteligente existente. | Smart Switch with Wi-Fi Connectivity, 1 Channel 8A The world's smallest relay switch for smart control. Automate your lights, garage door, irrigation system, or other small electrical appliances in under 10 minutes and control them from anywhere. Small enough to fit behind any wall switch or outlet, the Shelly 1 Mini Gen3 is retrofittable and highly compatible with your existing smart ecosystem.

MINI MÓDULOS INTERRUPTORES PARA AUTOMAÇÃO | MINI SWITCH MODULES FOR AUTOMATION



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
265666	Mini módulo interruptor para automação WiFi com medição de energia Mini switch module for WiFi automation with energy metering - 110/240VAC - 8A - Shelly 1PM Mini Gen3	29 * 35 * 16	Sob-consulta

Interruptor inteligente com conectividade Wi-Fi, 1 canal 8A e medição de potência. O interruptor inteligente, com relé, mais pequeno do mundo, para controlo e monitorização precisa da energia. Automatize as suas luzes ou pequenos aparelhos elétricos em menos de 10 minutos e controle/monitorize-os a partir de qualquer lugar. Suficientemente pequeno para caber atrás de qualquer interruptor de parede ou tomada, o Shelly 1PM Mini Gen3 permite fazer "retrofits" e é altamente compatível com o seu ecossistema inteligente existente. | Smart switch with Wi-Fi connectivity, 1 channel 8A, and power metering. The world's smallest smart switch with relay for precise energy control and monitoring. Automate your lights or small electrical appliances in under 10 minutes and control/monitor them from anywhere. Small enough to fit behind any wall switch or outlet, the Shelly 1PM Mini Gen3 allows for retrofits and is highly compatible with your existing smart ecosystem.

MÓDULO DIMER RGB+W | RGB+W DIMER MODULE



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
262191	Módulo controlador inteligente Wifi para fitas RGBW Wifi Smart Controller Module for RGBW Strips - 12/24V DC - Shelly RGBW2	43 * 38 * 14	Sob-consulta

Shelly RGBW2 liga-se como qualquer controlador de fitas LED. O principal benefício é que permite controlar a luz utilizando um dispositivo móvel e permitem criar cenas em conjunto com outros produtos Shelly. Suporta fitas LED de 12V ou 24V de uma cor ou várias cores (CCT, RGB, RGBW) e/ou lâmpadas led de 12 / 24V, com uma potência máx. combinada até 288W (em 4 canais a 24V). Alimentação elétrica: Fonte de alimentação AC: Não; Carga máx: 12A; Fonte de alimentação DC: 12 - 24V; Canais: 4 canais; Saída de energia DC 12V por canal: 45W; Saída de energia DC 24V por canal: 90W; Saída de energia DC 12V combinada: 144W; Saída de energia DC 24V combinada: 288W. | Shelly RGBW2 connects like any LED strip controller. The main benefit is that it allows you to control the light using a mobile device and allows you to create scenes in conjunction with other Shelly products. It supports 12V or 24V single-color or multi-color LED strips (CCT, RGB, RGBW) and/or 12/24V LED bulbs, with a combined maximum of up to 288W (in 4 channels at 24V). Power: AC power supply: No; Max load: 12A; DC power supply: 12-24V; Channels: 4 channels; DC 12V power output per channel: 45W; DC 24V power output per channel: 90W; Combined DC 12V power output: 144W; Combined DC 24V power output: 288W.

SHELLY WALL DISPLAY



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
262597	Ecrã Touch 4" Multifuncional Android de parede com relé (Wifi e Bluetooth) - preto Touch Screen 4" Multifunctional Android Wall Mount with Relay (Wifi and Bluetooth) - Black - Shelly Wall Display	85 * 85 * 30	Sob-consulta

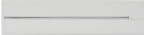
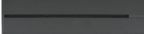
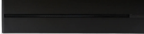
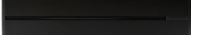
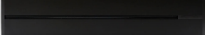
O Shelly Wall Display é um painel de controlo doméstico inteligente, baseado no sistema Android, com um ecrã tátil a cores e funcionalidade de comutação de um circuito. Com um aspeto minimalista, uma interface de utilizador aprimorada e um ecrã inicial altamente personalizável, o Shelly Wall Display não só se enquadra perfeitamente no seu interior como também se ajusta às suas necessidades, proporcionando um controlo tudo-em-um (e sem problemas) da sua casa ou escritório inteligente. (Para instalar em caixa de aparelhagem). | The Shelly Wall Display is an Android-based smart home control panel with a full-color touchscreen and single-circuit switching functionality. With a minimalist look, streamlined user interface, and highly customizable home screen, the Shelly Wall Display not only fits seamlessly into your interior, but also adapts to your needs, providing all-in-one (and hassle-free) control of your smart home or office. (For installation in a switch box).

CARACTERÍSTICAS | FEATURES:

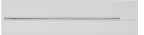
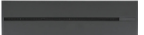
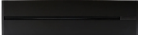
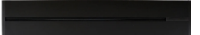
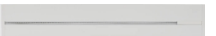
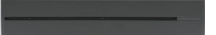
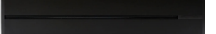
Ecrã tátil de 4" de alta qualidade; Controlo On/Off; Fonte de alimentação integrada de 110 - 230V AC; Sensor integrado de temperatura/humidade e luminosidade (LUX); Relé integrado para controlo da iluminação; Controlo automático da luminosidade; Integração total na nuvem Shelly; Suporte do modo noturno do ecrã; Controlo tátil e inovador do relé ON/OFF (patente pendente); Função de termóstato; Controlo de todos os dispositivos na divisão; Monitorização do consumo de energia da divisão; Gateway Bluetooth; Funcionalidade de agendamentos com base no nascer e pôr-do-sol; Pode substituir um clássico interruptor de parede, mas NECESSITA DE NEUTRO. | High-quality 4" touchscreen; On/Off control; Integrated 110 - 230V AC power supply; Integrated temperature/humidity and brightness (LUX) sensor; Integrated relay for lighting control; Automatic brightness control; Full Shelly cloud integration; Support for night mode of the display; Innovative touch-sensitive ON/OFF relay control (patent pending); Thermostat function; Control of all devices in the room; Room energy consumption monitoring; Bluetooth gateway; Sunrise/sunset scheduling functionality;



CALHAS MAGNÉTICAS | MAGNETIC TRACKS / IP20

	Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
	EST41758	Calha Magnética de 40 cm para tomadas - Branco 40 cm magnetic rail for sockets - White _ Carga Max. 8000W	C:400 * A:84 * P:20	35,00 €
	EST41765	Calha Magnética de 40 cm para tomadas - Cinza 40 cm magnetic rail for sockets - Grey _ Carga Max. 8000W	C:400 * A:84 * P:20	35,00 €
	EST41772	Calha Magnética de 40 cm para tomadas - Preto 40 cm magnetic rail for sockets - Black _ Carga Max. 8000W	C:400 * A:84 * P:20	35,00 €
	EST46128	Calha Magnética de 80 cm para tomadas - Branco 80 cm magnetic rail for sockets - White _ Carga Max. 8000W	C:800 * A:84 * P:20	60,00 €
	EST46135	Calha Magnética de 80 cm para tomadas - Cinza 80 cm magnetic rail for sockets - Grey _ Carga Max. 8000W	C:800 * A:84 * P:20	60,00 €
	EST46142	Calha Magnética de 80 cm para tomadas - Preto 80 cm magnetic rail for sockets - Black _ Carga Max. 8000W	C:800 * A:84 * P:20	60,00 €
	EST46159	Calha Magnética de 120 cm para tomadas - Branco 120 cm magnetic rail for sockets - White _ Carga Max. 8000W	C:1200 * A:84 * P:20	90,00 €
	EST46166	Calha Magnética de 120 cm para tomadas - Cinza 120 cm magnetic rail for sockets - Grey _ Carga Max. 8000W	C:1200 * A:84 * P:20	90,00 €
	EST46173	Calha Magnética de 120 cm para tomadas - Preto 120 cm magnetic rail for sockets - Black _ Carga Max. 8000W	C:1200 * A:84 * P:20	90,00 €

CALHAS MAGNÉTICAS COM INTERRUPTOR | MAGNETIC TRACKS WITH SWITCH / IP20

	Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
	EST41758	Calha Magnética com interruptor para tomadas - Branco Magnetic Track with Switch for Sockets - White _ Carga Max. 8000W	C:400 * A:84 * P:20	40,00 €
	EST41765	Calha Magnética com interruptor para tomadas - Cinza Magnetic Track with Switch for Sockets - Grey _ Carga Max. 8000W	C:400 * A:84 * P:20	40,00 €
	EST41772	Calha Magnética com interruptor para tomadas - Preto Magnetic Track with Switch for Sockets - Black _ Carga Max. 8000W	C:400 * A:84 * P:20	40,00 €
	EST41758	Calha Magnética com interruptor para tomadas - Branco Magnetic Track with Switch for Sockets - White _ Carga Max. 8000W	C:800 * A:84 * P:20	65,00 €
	EST41765	Calha Magnética com interruptor para tomadas - Cinza Magnetic Track with Switch for Sockets - Grey _ Carga Max. 8000W	C:800 * A:84 * P:20	65,00 €
	EST41772	Calha Magnética com interruptor para tomadas - Preto Magnetic Track with Switch for Sockets - Black _ Carga Max. 8000W	C:800 * A:84 * P:20	65,00 €
	EST41758	Calha Magnética com interruptor para tomadas - Branco Magnetic Track with Switch for Sockets - White _ Carga Max. 8000W	C:1200 * A:84 * P:20	95,00 €
	EST41765	Calha Magnética com interruptor para tomadas - Cinza Magnetic Track with Switch for Sockets - Grey _ Carga Max. 8000W	C:1200 * A:84 * P:20	95,00 €
	EST41772	Calha Magnética com interruptor para tomadas - Preto Magnetic Track with Switch for Sockets - Black _ Carga Max. 8000W	C:1200 * A:84 * P:20	95,00 €

SISTEMA DE TOMADAS MAGNÉTICAS | MAGNETIC SOCKET SYSTEM

230V

TOMADAS MAGNÉTICAS USB A+C | MAGNETIC SOCKET USB A+C / 10A / IP20



Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST41789	Tomada Magnética USB A+C - Branco Magnetic socket USB A+C - White _ 5V - 10A	12,00 €
EST41796	Tomada Magnética USB A+C - Cinza Magnetic socket USB A+C - Grey _ 5V - 10A	12,00 €
EST41802	Tomada Magnética USB A+C - Preto Magnetic socket USB A+C - Black _ 5V - 10A	12,00 €

TOMADAS MAGNÉTICAS ILUMINADAS USB A+C | ILLUMINATED MAGNETIC USB A+C SOCKETS / 10A / IP20



Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST41819	Tomada Magnética USB A+C com LED - Branco Magnetic socket USB A+C with LED - White _ 5V - 10A	14,00 €
EST41826	Tomada Magnética USB A+C - Cinza com LED Magnetic socket USB A+C with LED - Grey _ 5V - 10A	14,00 €
EST41833	Tomada Magnética USB A+C - Preto com LED Magnetic socket USB A+C with LED - Black _ 5V - 10A	14,00 €

TOMADAS TIPO (SCHUKO) 2P+T MAGNÉTICAS | 2P+T MAGNETIC SOCKETS (SCHUKO) / IP20



Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST41840	Tomada Magnética 2P+T - Branco 2P+T Magnetic Socket - White	8,00 €
EST41857	Tomada Magnética 2P+T - Cinza 2P+T Magnetic socket - Grey	8,00 €
EST41864	Tomada Magnética 2P+T - Preto 2P+T Magnetic socket - Black	8,00 €

TOMADAS TIPO (SCHUKO) 2P+T MAGNÉTICAS ILUMINADAS | 2P+T ILLUMINATED MAGNETIC TYPE SOCKETS (SCHUKO) / IP20



Código Code	Descrição Description	P.V.P. / €
EST41871	Tomada Magnética 2P+T com LED - Branco 2P+T Magnetic socket with LED - White	10,00 €
EST41888	Tomada Magnética 2P+T - Cinza com LED 2P+T Magnetic socket with LED - Grey	10,00 €
EST41895	Tomada Magnética 2P+T - Preto com LED 2P+T Magnetic socket with LED - Black	10,00 €

Tomadas magnéticas com encaixe rápido e seguro, ligam-se sem ferramentas, garantindo máxima versatilidade. Trocam de posição sem complicações. O LED indicativo confirma a ligação, e os modelos com USB e USB-C garantem carregamento prático para qualquer dispositivo. | Magnetic outlets with a quick and secure connection connect without tools, ensuring maximum versatility. They can be easily switched between positions. The LED indicator confirms connection, and the USB and USB-C models ensure convenient charging for any device.

Wifi Smart Switches&Sockets

Timer wireless control


[Click here to buy](#)

- **Instalação na mesma caixa de um interruptor normal** | Installation in the same box as a normal switch
- **Podem ser usados com todos os tipos de iluminação** | They can be used with all types of lighting
- **APP para smartphone, Controla até 20 mecanismos dentro ou fora de casa** | Smartphone APP, Controls up to 20 mechanisms inside or outside the home
- **Controle toda a iluminação e estores por Smart phone ou comandos de voz através da APP Amazon Alexa e Google Home e faça a sua programação de horários de funcionamento.** | Control all lighting and blinds via Smart phone or voice commands through the Amazon Alexa and Google Home APP and schedule your opening hours.

MECANISMOS DE TOQUE | TOUCH MECHANISMS

LIVOLO



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
VL-FC1-2G	Interruptor unipolar de toque - V3.0 Touch unipolar switch - V3.0 Carga nominal Nominal load: 5A - 1000W - 230V	45 * 45	16,20 €
VL-FC2-2G	Comutador de lustre Toque - V3.0 Chandelier Touch Switch - V3.0 Carga nominal Nominal load: 2x5A - 2x1000W - 230V	45 * 45	19,80 €
VL-C701D	Regulador de intensidade Touch - V2.0 Touch Dimmer - V2.0 Carga nominal Nominal load: 5A - 1000W - 230V	80 * 80	15,30 €
VL-FC1S-2G	Comutador de escada Toque - V3.0 Ladder Key Touch - V3.0 Carga nominal Nominal load: 5A - 1000W - 230V	45 * 45	25,20 €
VL-FC2S-2G	Comutador de escada duplo Toque - V3.0 Ladder Key Touch - V3.0 Carga nominal Nominal load: 2x5A - 2x1000W - 230V	45 * 45	32,40 €
VL-FC2NW-2GS21	Inversor de persiana Toque V3.0 'Touch Shutter Inverter V3.0 Carga nominal Nominal load: 5A - 1000W - 230V	45 * 45	30,60 €
VL-FC1NB-2G	Botão de pressão Toque - V3.0 Push Button Touch - V3.0 Carga nominal Nominal load: 5A - 1000W - 230V	45 * 45	30,60 €
VL-FC2NB-2G	Botão de pressão duplo Toque - V3.0 Double Touch Push Button - V3.0 Carga nominal Nominal load: 2x5A - 2x1000W - 230V	45 * 45	30,60 €

MECANISMOS DE TOQUE ZIGBEE | ZIGBEE TOUCH MECHANISMS

LIVOLO



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
VL-FC1Z-2G	Interruptor unipolar de toque - V3.0 Touch unipolar switch - V3.0 Carga nominal Nominal load: 5A - 1000W - 230V	45 * 45	27,00 €
VL-FC2Z-2G	Comutador de lustre Toque - V3.0 Chandelier Touch Switch - V3.0 Carga nominal Nominal load: 2x5A - 2x1000W - 230V	45 * 45	34,20 €
VL-FC1SZ-2G	Comutador de escada Toque - V3.0 Ladder Key Touch - V3.0 Carga nominal Nominal load: 5A - 1000W - 230V	45 * 45	32,40 €
VL-FC2SZ-2G	Comutador de escada duplo Toque - V3.0 Ladder Key Touch - V3.0 Carga nominal Nominal load: 2x5A - 2x1000W - 230V	45 * 45	36,00 €

Todos os aparelhos Zigbee necessitam de gateway para comunicar com o router. | All Zigbee devices need a gateway to communicate with the router.

APARELHAGEM DE EMBUTIR | RECESSED EQUIPMENT

LIVELLO

TOMADAS TIPO SCHUKO | SCHUKO TYPE SOCKETS



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
VL-FCTC16A-2WP	Tomada Schuko 2P+T branco - V3.0 White 2P+T Schuko socket - V3.0 Carga nominal: 16A - 3840W - 230V	45 * 45	3,60 €
VL-FCTC16A-2BP	Tomada Schuko 2P+T preto - V3.0 Schuko 2P+T socket black - V3.0 Carga nominal: 16A - 3840W - 230V	45 * 45	3,60 €
VL-FCTC16A-2IP	Tomada Schuko 2P+T cinzenta - V3.0 Grey 2P+T Schuko socket - V3.0 Carga nominal: 16A - 3840W - 230V	45 * 45	3,60 €
VL-FCTC16A.UC18 W-2WP	Tom. Sch 2P+T c/entrada USB BR Sch 2P+T socket WH USB input - V3.0 Carga nominal: 16A - 3840W - 230V	45 * 45	27,00 €

GATEWAY PARA APARELHOS ZIGBEE | GATEWAY FOR ZIGBEE DEVICES

LIVELLO



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
VL-XG002-S72	Getway ZIGBEE V3.0 Getway ZIGBEE V3.0 Fonte alimentação: 5V - USB - Suporta até 60 aparelhos Power supply: 5V - USB - Supports up to 60 devices	Ø70	54,00 €

TOMADAS DUPLA RG45 | DOUBLE RG45 SOCKETS

LIVELLO



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
VL-C7-C2-11(COM)	Tomada dupla RJ45 Cat 6 branco Double RJ45 Cat 6 socket white	80 * 80	8,10 €
VL-C7-C2-12(COM)	Tomada dupla RJ45 Cat 6 preto Black Cat 6 RJ45 Double Socket	80 * 80	8,10 €
VL-C7-C2-15(COM)	Tomada dupla RJ45 Cat 6 cinza Grey Cat 6 RJ45 Dual Socket	80 * 80	8,10 €

TOMADAS MISTAS TV + RJ45 | MIXED TV + RJ45 SOCKETS

LIVELLO



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
VL-C7-1VC-11(TVCOM)	Tomada Mista TV + RJ45 Cat 6 branco Mixed TV + RJ45 Cat 6 socket white	80 * 80	6,84 €
VL-C7-1VC-12(TVCOM)	Tomada Mista TV + RJ45 Cat 6 preto Black TV + RJ45 Cat 6 Mixed Socket	80 * 80	6,84 €
VL-C7-1VC-13(TVCOM)	Tomada Mista TV + RJ45 Cat 6 cinza Mixed TV + RJ45 Cat 6 socket grey	80 * 80	6,84 €

TOMADAS USB 1 MÓDULO | USB SOCKETS 1 MODULE

LIVELLO



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
BB-C7-1USB-11	Tomada USB 1 módulo branco USB socket 1 module white Potência de saída Output power: 10,5W	45 * 22,5	8,10 €
BB-C7-1USB-12	Tomada USB 1 módulo preto USB socket 1 module black Potência de saída Output power: 10,5W	45 * 22,5	8,10 €
BB-C7-1USB-15	Tomada USB 1 módulo cinza USB socket 1 module grey Potência de saída Output power: 10,5W	45 * 22,5	8,10 €

APARELHAGEM DE EMBUTIR | RECESSED EQUIPMENT

LIVOLO

TOMADAS USB-C | USB-C SOCKETS



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
VL-FCUC-2WP	Tomada USB-C branco White USB-C socket Potência de saída Output power: 45W	45 * 45	45,00 €

TOMADAS TV 1 MÓDULO | TV SOCKETS 1 MODULE

LIVOLO



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
VL-FCTV-1WP	Tomada TV fêmea 1 módulo branco Female TV socket 1 module white	45 * 22,5	2,70 €
VL-FCTV-1BP	Tomada TV fêmea 1 módulo preto Female TV socket 1 black module	45 * 22,5	2,70 €
VL-FCTV-1IP	Tomada TV fêmea 1 módulo cinza Female TV socket 1 module grey	45 * 22,5	2,70 €

TOMADAS TV 1 MÓDULO | TV SOCKETS 1 MODULE

LIVOLO



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
VL-FCCP-1WP	Tomada RJ45 Cat 6 - 1 módulo branco RJ45 Cat 6 socket - 1 white module	45 * 22,5	2,70 €
VL-FCCP-1BP	Tomada RJ45 Cat 6 - 1 módulo preto RJ45 Cat 6 socket - 1 black module	45 * 22,5	2,70 €
BB-C7-1C-15	Tomada RJ45 Cat 6 - 1 módulo cinza RJ45 Cat 6 Socket - 1 Grey Module	45 * 22,5	2,70 €

TAMPA CEGA 1 MÓDULO | BLIND COVER 1 MODULE

LIVOLO



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
VL-FCMB-1WP	Tampa cega 1 Mod. Branco Blind cover 1 White Module	45 * 22,5	0,45 €
VL-FCMB-1BP	Tampa cega 1 Mod. Preto Blind cover 1 Black Module	45 * 22,5	0,45 €
VL-FCMB-1IP	Tampa cega 1 Mod. cinza Blind cover 1 Grey Module	45 * 22,5	0,45 €

ACESSÓRIOS | ACCESSORIES

LIVOLO



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
C7-1WF-11	Proteção IP44 para Espelho de Tomadas Livolo Branco IP44 Protection for Livolo White Socket Cover	50 * 50	2,88 €
C7-1WF-12	Proteção IP44 para Espelho de Tomadas Livolo preto IP44 Protection for Livolo Black Socket Cover	50 * 50	2,88 €
C7-1WF-15	Proteção IP44 para Espelho de Tomadas Livolo cinza IP44 Protection for Livolo Grey Socket Cover	50 * 50	2,88 €
C7 METAL	Aro fixação Livolo para embeber 45*45mm Livolo fixing ring for flush mounting 45*45mm	80 * 80	0,63 €



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
VL-P701-2W	Espelho Livolo Vidro 1 Tecla Branco Livolo Glass Mirror 1 Key White	80 * 80 * 32	4,50 €
BB-C7-C1-12	Espelho Livolo Vidro 1 Tecla Preto Livolo Glass Mirror 1 Key Black	80 * 80 * 32	4,50 €
BB-C7-C1-15	Espelho Livolo Vidro 1 Tecla Cinza Livolo Glass Mirror 1 Key Grey	80 * 80 * 32	4,50 €
BB-C7-C2-11	Espelho Livolo Vidro 2 Teclas Branco Livolo Glass Mirror with 2 White Keys	80 * 80 * 32	5,04 €
BB-C7-C2-12	Espelho Livolo Vidro 2 Teclas Preto Livolo Glass Mirror with 2 Black Keys	80 * 80 * 32	5,04 €
BB-C7-C2-15	Espelho Livolo Vidro 2 Teclas Cinza Livolo Glass Mirror with 2 Grey Keys	80 * 80 * 32	5,04 €
BB-C7-C1/C1-11	Espelho Duplo Livolo Vidro 1+1 Tecla Branco Livolo Double Mirror Glass 1+1 Key White	151 * 80 * 32	8,64 €
BB-C7-C1/C1-12	Espelho Duplo Livolo Vidro 1+1 Tecla Preto Livolo Double Mirror Glass 1+1 Key Black	151 * 80 * 32	8,64 €
BB-C7-C1/C1-15	Espelho Duplo Livolo Vidro 1+1 Tecla Cinza Livolo Double Mirror Glass 1+1 Key Grey	151 * 80 * 32	8,64 €
BB-P701/02-4W	Espelho Duplo Livolo Vidro 1+2 Tecla Branco Livolo Double Mirror Glass 1+2 Key White	151 * 80 * 32	8,64 €
BB-C7-C1/C2-12	Espelho Duplo Livolo Vidro 1+2 Tecla Preto Livolo Double Mirror Glass 1+2 Key Black	151 * 80 * 32	8,64 €
BB-C7-C1/C2-15	Espelho Duplo Livolo Vidro 1+2 Tecla Cinza Livolo Double Mirror Glass 1+2 Key Grey	151 * 80 * 32	8,64 €
BB-C7-C2/C1-11	Espelho Duplo Livolo Vidro 2+1 Tecla Branco Livolo Double Mirror Glass 2+1 Key White	151 * 80 * 32	8,64 €
BB-C7-C2/C1-12	Espelho Duplo Livolo Vidro 2+1 Tecla Preto Livolo Double Mirror Glass 2+1 Key Black	151 * 80 * 32	8,64 €
BB-C7-C2/C1-15	Espelho Duplo Livolo Vidro 2+1 Tecla Cinza Livolo Double Mirror Glass 2+1 Key Grey	151 * 80 * 32	8,64 €
BB-C7-C2/C2-11	Espelho Duplo Livolo Vidro 2+2 Teclas Branco Livolo Double Mirror Glass 2+2 Keys White	151 * 80 * 32	8,64 €
BB-C7-C2/C2-12	Espelho Duplo Livolo Vidro 2+2 Teclas Preto Livolo Double Mirror Glass 2+2 Keys Black	151 * 80 * 32	8,64 €
BB-C7-C2/C2-15	Espelho Duplo Livolo Vidro 2+2 Teclas Cinza Livolo Double Mirror Glass 2+2 Keys Grey	151 * 80 * 32	8,64 €
VL-P7E-2W	Espelho Simples Livolo Branco Livolo White Simple Mirror	80 * 80 * 32	6,84 €
VL-P7E-2B	Espelho Simples Livolo Preto Livolo Black Simple Mirror	80 * 80 * 32	6,84 €
VL-P7E-2I	Espelho Simples Livolo Cinza Livolo Grey Simple Mirror	80 * 80 * 32	6,84 €



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
BB-C7-SR/SR-11	Espelho Duplo Livolo Vidro Branco Livolo Double Mirror White Glass	151 * 80 * 32	12,60 €
VC-P7E/E-4B	Espelho Duplo Livolo Vidro Preto Livolo Double Mirror Black Glass	151 * 80 * 32	12,60 €
BB-C7-SR/SR-15	Espelho Duplo Livolo Vidro Cinza Livolo Double Mirror Grey Glass	151 * 80 * 32	12,60 €
BB-C7-C1/SR-11	Espelho Duplo Livolo Vidro 1 Tecla + 1 Frame 45*45 Branco Livolo Double Mirror Glass 1 Key + 1 Frame 45*45 White	151 * 80 * 32	10,80 €
BB-C7-C1/SR-12	Espelho Duplo Livolo Vidro 1 Tecla + 1 Frame 45*45 Preto Livolo Double Mirror Glass 1 Key + 1 Frame 45*45 Black	151 * 80 * 32	10,80 €
BB-C7-C1/SR-15	Espelho Duplo Livolo Vidro 1 Tecla + 1 Frame 45*45 Cinza Livolo Double Mirror Glass 1 Key + 1 Frame 45*45 Grey	151 * 80 * 32	10,80 €
BB-C7-C2/SR-11	Espelho Duplo Livolo Vidro 2 Teclas + 1 Frame 45*45 Branco Livolo Double Mirror Glass 2 Keys + 1 Frame 45*45 White	151 * 80 * 32	10,80 €
BB-C7-C2/SR-12	Espelho Duplo Livolo Vidro 2 Teclas + 1 Frame 45*45 Preto Livolo Double Mirror Glass 2 Keys + 1 Frame 45*45 Black	151 * 80 * 32	10,80 €
BB-C7-C2/SR-15	Espelho Duplo Livolo Vidro 2 Teclas + 1 Frame 45*45 Cinza Livolo Double Mirror Glass 2 Keys + 1 Frame 45*45 Grey	151 * 80 * 32	10,80 €
VL-P7E/E/E-6W	Espelho Triplo Livolo Vidro Branco Livolo Triple Mirror White Glass	222 * 80 * 32	16,74 €
BB-C7-SR/SR/SR-12	Espelho Triplo Livolo Vidro Preto Livolo Triple Mirror Black Glass	222 * 80 * 32	16,74 €
BB-C7-SR/SR/SR-15	Espelho Triplo Livolo Vidro Cinza Livolo Triple Mirror Grey Glass	222 * 80 * 32	16,74 €
BB-C7-C1/C1/C1 - 11	Espelho Triplo Livolo Vidro 1+1+1 Tecla Branco Livolo Triple Mirror Glass 1+1+1 Key White	222 * 80 * 32	11,70 €
BB-C7-C1/C1/C1 - 12	Espelho Triplo Livolo Vidro 1+1+1 Tecla Preto Livolo Triple Mirror Glass 1+1+1 Key Black	222 * 80 * 32	11,70 €
BB-C7-C1/C1/C1 - 15	Espelho Triplo Livolo Vidro 1+1+1 Tecla Cinza Livolo Triple Mirror Glass 1+1+1 Key Grey	222 * 80 * 32	11,70 €
BB-C7-C2/C2/C2 - 11	Espelho Triplo Livolo Vidro 2+2+2 Tecla Branco Espelho Triplo Livolo Vidro 2+2+2 Tecla Branco	222 * 80 * 32	11,70 €
BB-C7-C2/C2/C2 - 12	Espelho Triplo Livolo Vidro 2+2+2 Tecla Preto Espelho Triplo Livolo Vidro 2+2+2 Tecla Black	222 * 80 * 32	11,70 €
BB-C7-C2/C2/C2 - 15	Espelho Triplo Livolo Vidro 2+2+2 Tecla Cinza Espelho Triplo Livolo Vidro 2+2+2 Tecla Grey	222 * 80 * 32	11,70 €
BB-C7-C1/C1/C2 - 11	Espelho Triplo Livolo Vidro 1+1+2 Tecla Branco Livolo Triple Mirror Glass 1+1+2 Key White	222 * 80 * 32	11,70 €
BB-C7-C1/C1/C2 - 12	Espelho Triplo Livolo Vidro 1+1+2 Tecla Preto Livolo Triple Mirror Glass 1+1+2 Key Black	222 * 80 * 32	11,70 €
BB-C7-C1/C1/C2 - 15	Espelho Triplo Livolo Vidro 1+1+2 Tecla Cinza Livolo Triple Mirror Glass 1+1+2 Key Grey	222 * 80 * 32	11,70 €

BB-C7-C2/C1/C1 -
11Espelho Triplo Livolo Vidro 2+1+1 Tecla Branco | Livolo Triple Mirror Glass
2+1+1 Key White

222 * 80 * 32

11,70 €

BB-C7-C2/C1/C1 -
12Espelho Triplo Livolo Vidro 2+1+1 Tecla Preto | Livolo Triple Mirror Glass 2+1+1
Key Black

222 * 80 * 32

11,70 €

BB-C7-C2/C1/C1 -
15Espelho Triplo Livolo Vidro 2+1+1 Tecla Cinza | Livolo Triple Mirror Glass
2+1+1 Key Grey

222 * 80 * 32

11,70 €

BB-C7-C1/C2/C1 -
11Espelho Triplo Livolo Vidro 1+2+1 Tecla Branco | Livolo Triple Mirror Glass
1+2+1 Key White

222 * 80 * 32

11,70 €

BB-C7-C1/C2/C1 -
12Espelho Triplo Livolo Vidro 1+2+1 Tecla Preto | Livolo Triple Mirror Glass 1+2+1
Key Black

222 * 80 * 32

11,70 €

BB-C7-C1/C2/C1 -
15Espelho Triplo Livolo Vidro 1+2+1 Tecla Cinza | Livolo Triple Mirror Glass
1+2+1 Key Grey

222 * 80 * 32

11,70 €

VL-P701/02/02 -
6WEspelho Triplo Livolo Vidro 2+2+1 Tecla Branco | Livolo Triple Mirror Glass
2+2+1 Key White

222 * 80 * 32

11,70 €

BB-C7-C2/C2/C1 -
12Espelho Triplo Livolo Vidro 2+2+1 Tecla Preto | Livolo Triple Mirror Glass 2+2+1
Key Black

222 * 80 * 32

11,70 €

BB-C7-C2/C2/C1 -
15Espelho Triplo Livolo Vidro 2+2+1 Tecla Cinza | Livolo Triple Mirror Glass
2+2+1 Key Grey

222 * 80 * 32

11,70 €

BB-C7-C1/C1/SR-
11Espelho Triplo Livolo Vidro 1+1 Tecla + 1 Frame 45*45 Branco | Livolo Triple
Mirror Glass 1+1 Key + 1 Frame 45*45 White

222 * 80 * 32

13,50 €

BB-C7-C1/C1/SR-
12Espelho Triplo Livolo Vidro 1+1 Tecla + 1 Frame 45*45 Preto | Livolo Triple
Mirror Glass 1+1 Key + 1 Frame 45*45 Black

222 * 80 * 32

13,50 €

BB-C7-C1/C1/SR-
15Espelho Triplo Livolo Vidro 1+1 Tecla + 1 Frame 45*45 Cinza | Livolo Triple
Mirror Glass 1+1 Key + 1 Frame 45*45 Grey

222 * 80 * 32

13,50 €

BB-C7-C1/SR/SR-
11Espelho Triplo Livolo Vidro 1 Tecla + 2 Frames 45*45 Branco | Livolo Triple
Mirror Glass 1 Key + 2 Frames 45*45 White

222 * 80 * 32

14,04 €

BB-C7-C1/SR/SR-
12Espelho Triplo Livolo Vidro 1 Tecla + 2 Frames 45*45 Preto | Livolo Triple Mirror
Glass 1 Key + 2 Frames 45*45 Black

222 * 80 * 32

14,04 €

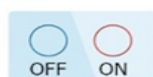
BB-C7-C1/SR/SR-
15Espelho Triplo Livolo Vidro 1 Tecla + 2 Frames 45*45 Cinza | Livolo Triple
Mirror Glass 1 Key + 2 Frames 45*45 Grey

222 * 80 * 32

14,04 €

Capacitive touch sense

Sensitve touch control



APARELHAGEM DE EMBUTIR | RECESSED EQUIPMENT

LIVOLO

ESPELHOS E PAINÉIS DE TOQUE EM VIDRO | GLASS TOUCH PANELS AND MIRRORS



Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
BB-C7-C1/C1/C1/C1-11	Espelho Quadruplo Livolo Vidro 1+1+1+1 Tecla Branco Livolo Quadruple Mirror Glass 1+1+1+1 Key White	294 * 80 * 32	14,04 €
BB-C7-C1/C1/C1/C1-12	Espelho Quadruplo Livolo Vidro 1+1+1+1 Tecla Preto Livolo Quadruple Mirror Glass 1+1+1+1 Key Black	294 * 80 * 32	14,04 €
BB-C7-C1/C1/C1/C1-15	Espelho Quadruplo Livolo Vidro 1+1+1+1 Tecla Cinza Livolo Quadruple Mirror Glass 1+1+1+1 Key Grey	294 * 80 * 32	14,04 €

BALIZADOR LED ENCASTRAR | RECESSED LED MARKER

LIVOLO



APLIQUE DE PAREDE DE ENCASTRAR | RECESSED WALL LIGHT



Código Code	W	CCT	Cor Color	A Δ	Aplicação Application	← → (mm)	P.V.P. / €
VL-FCL1-2WP	0,35W	4000K	Branco White	120°	Cx. Aparelhagem Equipment box	45 * 45	16,20 €
VL-FCL1-2BP	0,35W	4000K	Preto Black	120°	Cx. Aparelhagem Equipment box	45 * 45	16,20 €
VL-FCL1-2IP	0,35W	4000K	Cinza Grey	120°	Cx. Aparelhagem Equipment box	45 * 45	16,20 €

Aplicar com aro metal e espelho simples. | Apply with metal ring and simple mirror.

APLIQUE DE PAREDE COM SENSOR PARA ENCASTRAR | WALL LIGHT WITH RECESSED SENSOR



Código Code	W	CCT	Cor Color	A Δ	Aplicação Application	← → (mm)	P.V.P. / €
VL-FCL-2WP	0,35W	4000K	Branco White	120°	Cx. Aparelhagem Equipment box	45 * 45	32,40 €
VL-FCL-2BP	0,35W	4000K	Preto Black	120°	Cx. Aparelhagem Equipment box	45 * 45	32,40 €
VL-FCL-2IP	0,35W	4000K	Cinza Grey	120°	Cx. Aparelhagem Equipment box	45 * 45	32,40 €

Aplicar com aro metal e espelho simples. | Apply with metal ring and simple mirror.



CARREGADORES DE PAREDE EV AC - WIFI | EV AC WALL CHARGER - WIFI / IK08 / IP65 / 230V & 400V

tuya



Código Code	Potência	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
EST46487	7KW / 32A	Fonte de alimentação 1P+N+PE Cabo Tipo 2 - 5 metros Power Supply 1P+N+PE Cable Type 2 - 5 meters	380 * 260 * 165	360,00 €
EST46494	11KW / 3X16A	Fonte de alimentação 3P+N+PE Cabo Tipo 2 - 5 metros Power Supply 3P+N+PE Cable Type 2 - 5 meters	380 * 260 * 165	414,00 €
EST46500	22KW / 3X32A	Fonte de alimentação 3P+N+PE Cabo Tipo 2 - 5 metros Power Supply 3P+N+PE Cable Type 2 - 5 meters	380 * 260 * 165	474,00 €

ACESSÓRIOS PARA CARREGADORES | CHARGER ACCESSORIES



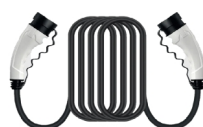
Código Code	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P.
EST46425	Quadro elétrico com proteção monofásica pré-montado Pre-assembled single-phase electrical panel with protection - AC230V - 40A	210 * 165 * 98.4	65,00 €
EST46432	Quadro elétrico com proteção trifásica pré-montado Pre-assembled three-phase electrical panel with protection - AC400V - 40A	229 * 273 * 108.4	104,00 €

CARREGADOR PORTÁTIL EV AC | PORTABLE EV AC CHARGER / IK08 / IP65 / 230V



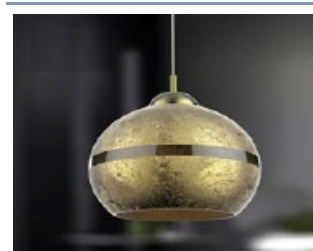
Código Code	Potência	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
EST46463	3.5KW / 16A	Fonte de alimentação com ficha schuko, 1P+N+PE Cabo Tipo 2 - 5 metros Power supply with schuko plug, 1P + N + PE Type 2 cable - 5 meters	193 * 75 * 5000	156,00 €
EST46470	7KW / 32A	Fonte de alimentação com ficha schuko, 1P+N+PE Cabo Tipo 2 - 5 metros Power supply with CEE plug, 1P + N + PE Type 2 cable - 5 meters	235 * 93 * 5000	216,00 €

CABO DE CARREGAMENTO EV AC | EV AC CHARGING CABLE / IK10 / IP54 / 230V & 400V



Código Code	Potência	Descrição Description	← → (mm)	P.V.P. / €
EST46449	7KW / 32A	Cabo de carregamento 1P+N+E / 3x6+2x0,5mm, 7.2kW (32A) - 240V Charging cable 1P+N+E / 3x6+2x0.5mm, 7.2kW (32A) - 240V	8 metros meters	117,60 €
EST46456	22KW / 3X32A	Cabo de carregamento 3P+N+E / 3x6+N+PE+2x0,5mm, 22kW (3X32A) - 415V Charging cable 3P+N+E / 3x6+N+PE+2x0.5mm, 22kW (3X32A) - 415V	8 metros meters	165,60 €

Wi-Fi smartphone App Tuya, proteção Tipo A+6mA DC | OCPP 1.6J (atualização para OCPP2.0) | Ecrã LCD | 2 Cartões RFID incluídos. | Wi-Fi smartphone App Tuya, Type A+6mA DC protection | OCPP 1.6J (upgrade to OCPP2.0) | LCD screen | 2 RFID cards included.



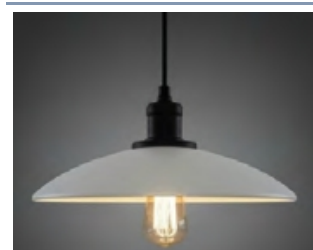
Código Code:	PL170803A-E27
Base:	1X E-27
Cor Color:	Ouro Gold
Corpo Body:	Alumínio Aluminum
← → (mm)	Ø250*200*1200

P.V.P. / € 32,80 €



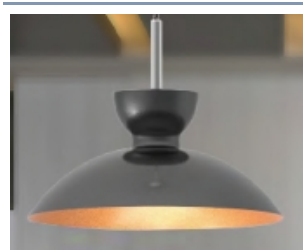
Código Code:	CTSE27-LD180
Base:	1X E-27
Cor Color:	Cinza/Bronze Grey/Bronze
Corpo Body:	Alumínio Aluminum
← → (mm)	Ø360*200*1200

P.V.P. / € 47,40 €



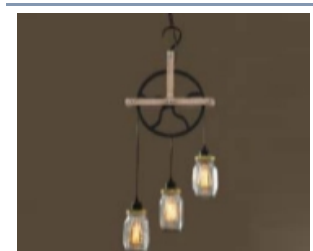
Código Code:	CTSE27-LD38
Base:	1X E-27
Cor Color:	Branco / Preto White / Black
Corpo Body:	Ferro Iron
← → (mm)	320*160

P.V.P. / € 21,50 €



Código Code:	L99859-E27
Base:	1X E-27
Cor Color:	Preto Black
Corpo Body:	Alumínio Aluminum
← → (mm)	Ø300*200

P.V.P. / € 25,20 €



Código Code:	CTSE27-3-LD144
Base:	3X E-27
Cor Color:	Preto/Castanho Black/Brown
Corpo Body:	Ferro/ Mad. / Vidro
← → (mm)	400*1000

P.V.P. / € 70,60 €



Código Code:	CSPD-Z2B
Base:	1X E-27
Cor Color:	Preto Black
Corpo Body:	Ferro Iron
← → (mm)	Ø250*260*1000

P.V.P. / € 11,90 €



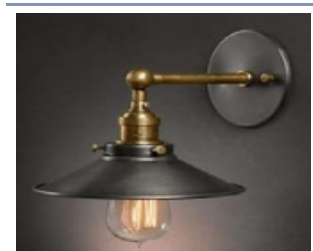
Código Code:	CSPD-D00B
Base:	1X E-27
Cor Color:	Preto Black
Corpo Body:	Ferro Iron
← → (mm)	Ø250*1200

P.V.P. / € 11,40 €



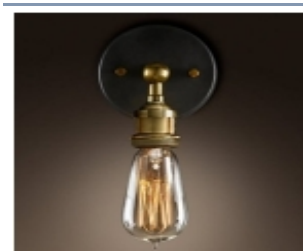
Código Code:	CSPD-12B
Base:	1X E-27
Cor Color:	Preto Black
Corpo Body:	Ferro Iron
← → (mm)	Ø250*350*1350

P.V.P. / € 15,80 €



Código Code:	CPE27-LD20
Base:	1X E-27
Cor Color:	PR DR / BK Golden
Corpo Body:	Ferro Iron
← → (mm)	220*200

P.V.P. / € 25,20 €

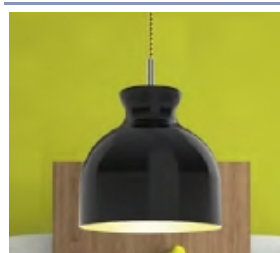


Código Code:	CPE27-LD15
Base:	1X E-27
Cor Color:	PR DR / BK Golden
Corpo Body:	Ferro Iron
← → (mm)	105*170

P.V.P. / € 17,70 €

Lâmpadas não incluídas. As suspensões têm cabo de ligação com 1 metro. | Bulbs not included. The suspensions have a 1 meter connection cable.

SUSPENSÃO | SUSPENSION / IP20



Código Code:	L998651-E27
Base:	1X E-27
Cor Color:	Preto Black
Corpo Body:	Alumínio Aluminum
← → (mm)	Ø260*300

P.V.P. / € 34,10 €

SUSPENSÃO | SUSPENSION / IP20



Código Code:	CTSE27-LD25
Base:	1X E-27
Cor Color:	Preto Black
Corpo Body:	Ferro Iron
← → (mm)	Ø300*270

P.V.P. / € 26,50 €

SUSPENSÃO | SUSPENSION / IP20



Código Code:	CTSE27-LD241A
Base:	1X E-27
Cor Color:	Castanho Brown
Corpo Body:	Cartão canelado Corrug. cardboard
← → (mm)	Ø310*210
Cabo Cable:	100 cm

P.V.P. / € 32,80 €

CANDEEIRO DE MESA LED | LED TABLE LAMP / IP20

230V

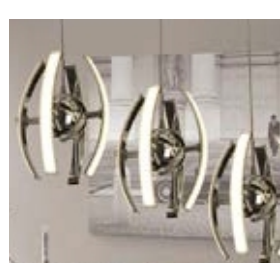


Código Code:	TL170240-4
LED (W):	33W
Lumens:	2500LM
CCT:	4000K
Corpo Body:	Cromado Chrome
← → (mm)	Ø160*435

P.V.P. / € 39,10 €

SUSPENSÃO LED | LED SUSPENSION / IP20

230V



Código Code:	L99141-4
LED (W):	18W
Lumens:	1400LM
CCT:	4000K
Corpo Body:	Cromado Chrome
← → (mm)	550*220*1200

P.V.P. / € 70,60 €

CANDEEIRO DE TETO LED | LED CEILING LAMP / IP20

230V

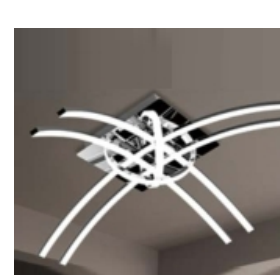


Código Code:	PL170855-4
LED (W):	42W
Lumens:	3300LM
CCT:	4000K
Corpo Body:	Cromado Chrome
← → (mm)	700*185

P.V.P. / € 95,80 €

CANDEEIRO DE TETO LED | LED CEILING LAMP / IP20

230V

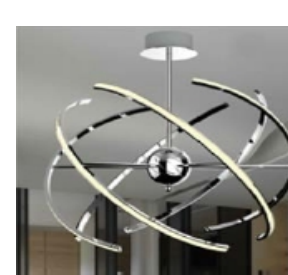


Código Code:	PL99840-4
LED (W):	40W
Lumens:	3200LM
CCT:	4000K
Corpo Body:	Cromado Chrome
← → (mm)	600*600*170

P.V.P. / € 75,60 €

SUSPENSÃO LED | LED SUSPENSION / IP20

230V



Código Code:	PL170856-4
LED (W):	44W
Lumens:	3500LM
CCT:	4000K
Corpo Body:	Cromado Chrome
← → (mm)	Ø550*540*1200

P.V.P. / € 95,80 €

CANDEEIROS | LAMPS



CANDEIRO DE MESA LED | LED TABLE LAMP / IP20 230V



Código Code:	TL170239-3
LED (W):	33W
Lumens:	2500LM
Kelvin:	3000K
Corpo Body:	Cromado Chrome
← → (mm)	Ø160*480

P.V.P. / € 73,10 €



Change the CCT by touch switch



USB Type-C Charging

CANDEIRO LED C/BATERIA | LED LAMP WITH BATTERY / IP54 5V



Código Code:	T118-B
LED (W):	3.5W
Lumens:	270LM
Kelvin:	3 CCT
Autonomia Autonomy:	10 - 15 h
← → (mm)	Ø118*380

P.V.P. / € 36,25 €

CANDEIRO LED C/BATERIA | LED LAMP WITH BATTERY / IP54 5V



Código Code:	T118-P
LED (W):	3.5W
Lumens:	270LM
Kelvin:	3 CCT
Autonomia Autonomy:	10 - 15 h
← → (mm)	Ø118*380

P.V.P. / € 36,25 €

CANDEIRO LED C/BATERIA | LED LAMP WITH BATTERY / IP54 5V



Código Code:	T165
LED (W):	6W
Lumens:	270LM
Kelvin:	3000K
Autonomia Autonomy:	8 - 10 h
← → (mm)	Ø165*230

P.V.P. / € 45,20 €

CANDEIRO LED C/BATERIA | LED LAMP WITH BATTERY / IP54 5V



Código Code:	T140-B
LED (W):	3W
Lumens:	220LM
Kelvin:	3000K
Autonomia Autonomy:	10 - 15 h
← → (mm)	Ø165*230mm

P.V.P. / € 27,70 €

CANDEIRO LED C/BATERIA | LED LAMP WITH BATTERY / IP54 5V



Código Code:	T140-P
LED (W):	3W
Lumens:	220LM
Kelvin:	3000K
Autonomia Autonomy:	10 - 15 h
← → (mm)	Ø165*230mm

P.V.P. / € 27,70 €



Condições de venda | Conditions of sale:

Os preços apresentados são acrescidos da taxa de IVA em vigor, os descontos são atribuídos conforme o volume de compras do cliente. | The prices shown include the current VAT rate, discounts are granted according to the customer's purchase volume.

Entrada em vigor | Entry into force:

Os preços desta tabela serão aplicados em todas as encomendas recepcionadas a partir do dia 11 de Julho de 2025 e anulam todos os preços de tabelas anteriores. A Perfectlight reserva-se no direito de alterar, sem aviso prévio, os preços, as dimensões, as características e designação dos produtos. | The prices in this table will be applied to all orders received from July 11, 2025 and cancel all previous table prices. Perfectlight reserves the right to change, without prior notice, the prices, dimensions, characteristics and designation of the products.

Devoluções | Returns:

Toda a mercadoria faturada, só pode ser devolvida até ao prazo máximo de 15 dias, desde que venha na embalagem original e entregue tal como foi fornecida. Válido para produtos normais de stock. | All invoiced merchandise can only be returned within a maximum period of 15 days, provided it is in its original packaging and delivered as supplied. Valid for normal stock products.

Garantia | Guarantee:

A Perfectlight através do fabricante garante ao consumidor a reparação ou reposição do artigo sem encargos para o cliente, quando a falta de conformidade se manifestar num prazo de três anos, ou conforme assinalado nos artigos. | Perfectlight, through the manufacturer, guarantees the consumer the repair or replacement of the item at no cost to the customer, when the lack of conformity manifests itself within a period of three years, or as indicated in the items.

Transporte | Transport:

As entregas serão feitas no nosso armazém, se necessário expedição, será feita após pagamento da mercadoria incluindo despesas de envio e viajam por conta e risco do cliente. | Deliveries will be made to our warehouse, if necessary shipping will be made after payment for the goods including shipping costs and travel at the customer's risk and expense.

Nota importante | Important note:

As fotografias apresentadas, por vezes podem não corresponder rigorosamente ao produto e são meramente elucidativas, no entanto mais de 90% dos casos são iguais. As dimensões e características dos produtos aqui colocados, são informação do fornecedor e por vezes pode ocorrer alterações, pelo que necessitam sempre de confirmação. | The photographs presented may sometimes not correspond exactly to the product and are merely illustrative, but more than 90% of the cases are the same. The dimensions and characteristics of the products shown here are information from the supplier and may sometimes occur, so they always require confirmation.

Apoio ao cliente e Serviço Pós Venda | Customer Support and After Sales Service:

Qualquer pedido de esclarecimento, sugestão ou reclamação deverá ser dirigido através de um dos seguintes meios | Any request for clarification, suggestion or complaint must be sent through one of the following means:

Envio de e-mail para | Sending email to: geral@perfectlight.pt,

Através do telefone | Através do telefone: 214 387 600,

Horário de segunda a sexta-feira, entre as 08h00-13h00 e as 14h30-19h00 e sábados das 8h00- 13h00. | Opening hours: Monday to Friday, between 8AM-1PM and 2:30PM-7PM and Saturdays from 8AM-1PM.

PERFECTLIGHT

Perfectlight - Comércio de Material Eléctrico, Lda.

Praceta 1º de Maio, nº 6 A - Monte Abraão - 2745-316 Queluz

www.perfectlight.pt - geral@perfectlight.pt - 916 600 119 - 214 387 600