COMERCIALIZAÇÃO

Este documento foi elaborado com base nas informações dos nossos fornecedores.
Pode ser revisto sem aviso prévio.
Consulte as nossas condições.

INFORMAÇÃO TÉCNICA DAS LÂMPADAS
LAMP TECHNICAL INFORMATION

G13 — **LÂMPADA G13 TUBULAR**
G13 TUBE LIGHTS

G5 — **LÂMPADA G5 TUBULAR**
G5 TUBE LIGHTS

LÂMPADA GU10
GU10 BULBS

LÂMPADA MR11
MR11 BULBS

MR16 — **LÂMPADA MR16**
MR16 BULBS

E40 — **LÂMPADA E40**
E40 BULBS

E27 — **LÂMPADA E27**
E27 BULBS

E14 — **LÂMPADA E14**
E14 BULBS

G4 — **LÂMPADA G4**
G4 BULBS

G9 — **LÂMPADA G9**
G9 BULBS

R7S — **LÂMPADA R7S**
R7S BULBS

2G11 — **LÂMPADA 2G11**
2G11 BULBS

G24 — **LÂMPADA G24**
G24 BULBS

AR111 — **LÂMPADA AR111**
AR111 BULBS

IP - ÍNDICE DE PROTEÇÃO
PROTECTION DEGREE

IP20 — Proteção contra corpos sólidos de diâmetro superior a 12 mm. Sem proteção contra líquidos.
Protection against solid objects of a diameter exceeding 12mm. No protection against liquids.

IP40 — Proteção contra corpos sólidos de diâmetro superior a 1 mm. Sem proteção contra líquidos.
Protection against solid objects of a diameter exceeding 1mm. No protection against liquids.

IP43 — Proteção contra corpos sólidos de diâmetro superior a 1 mm. Protegido contra a queda de gotas de água com ângulo máximo de 60º.
Protection against solid objects of a diameter exceeding 1mm. Protected against falling water drops with a maximum angle of 60°.

IP44 — Proteção contra corpos sólidos de diâmetro superior a 1 mm. Protegido contra a projeção de água.
Protection against solid objects of a diameter exceeding 1mm. Protected against water projection.

IP54 — Proteção contra corpos sólidos de diâmetro inferior a 1 mm. Protegido contra a projeção de água.
Protection against solid objects of a diameter less than 1mm. Protected against water projection

IP55 — Proteção contra corpos sólidos de diâmetro inferior a 1 mm. Protegido contra jatos de água.
Protection against solid objects of a diameter less than 1mm. Protected against water jets.

IP65 — Totalmente estanque a poeiras. Protegido contra jatos de água.
Fully sealed to dust. Protected against water jets.

IP66 — Totalmente estanque a poeiras. Protegido contra fortes jatos de água (força de ondas do mar) .
Fully sealed to dust. Protected against strong water jets (force of ocean waves).

IP67 — Totalmente estanque a poeiras. Protegido contra efeitos de imersão (máx 1m).
Fully sealed to dust. Protected against the effects of immersion (1m max).

EC - ESCALA DE CORES (ºK Escala Kelvin)
COLOUR TEMPERATURE ºK KELVIN SCALE

1500K 2500K 3500K 4500K 5500K 6500K 7500K 8500K

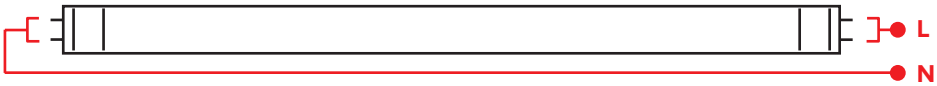
LÂMPADAS LED T8/T9

LÂMPADA LED T8 VIDRO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5001.4A	9W	320°	3000K	800lm	SMD	Ø26x600	G13	
002424	9W	320°	4000K	900lm	SMD	Ø26x600	G13	
002394	9W	320°	6000K	800lm	SMD	Ø26x600	G13	5602840500181
002400	14W	320°	4000K	1800lm	SMD	Ø26x900	G13	
76418141	14W	320°	6000K	1400lm	SMD	Ø26x900	G13	
5001.5A	18W	320°	3000K	1800lm	SMD	Ø26x1200	G13	
5001.5B	18W	320°	4000K	1800lm	SMD	Ø26x1200	G13	8787641810626
002370	18W	320°	6000K	1800lm	SMD	Ø26x1200	G13	5602840500204
5001.6A	22W	320°	3000K	2200lm	SMD	Ø26x1200	G13	
002417	24W	320°	4000K	2400lm	SMD	Ø26x1500	G13	
002387	22W	320°	6000K	2200lm	SMD	Ø26x1500	G13	8787641810817

LÂMPADA LED T8 VIDRO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5001.21C	9W	320°	6000K	800lm	SMD	Ø26x600	G13	5602840500310
5001.26C	12W	320°	6400K	960lm	SMD	Ø26x900	G13	5602179002127
5001.22C	18W	320°	6000K	1800lm	SMD	Ø26x1200	G13	5602840500334
5001.23C	22W	320°	6000K	2200lm	SMD	Ø26x1500	G13	5602840500358



LÂMPADA LED CIRCULAR T9 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
4448	15W	320°	4000K	1100lm	SMD	Ø30x215	G10q	5602840500181
4455	15W	320°	6000K	1100lm	SMD	Ø30x215	G10q	8787641810220
4462	20W	320°	4000K	1600lm	SMD	Ø30x300	G10q	5602840500204
4479	20W	320°	6000K	1600lm	SMD	Ø30x300	G10q	8787641810626
4486	32W	320°	4000K	2400lm	SMD	Ø30x400	G10q	8787641810817
4493	32W	320°	6000K	2400lm	SMD	Ø30x400	G10q	8787641810824

ARRANCADOR P/ LAMP. LED T8 — AC 220-240V

Referência	EAN
5001.30	**8727360810262**

NOVO BATERIA DE EMERGÊNCIA PARA T8

Referência	P/ LED	Autonomia	EAN
92138	T8 1200	20 min	5600352092130
92150	T8 1500	20 min	5600352092150

LÂMPADAS LED

NOVO KIT EMERGÊNCIA T8 LED 9-18W 1H PELSAN

Referência	P/ LED	Autonomia	EAN
59131460	T8	60 min	

ARMADURA LED T5 SEM INT. AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
A06580501A	5W	130º	3000K	340lm	SMD	313x22x30	-	5608409008556
A06580501B	5W	130º	4000K	340lm	SMD	313x22x30	-	5608409029483
A06580501S	5W	130º	6000K	340lm	SMD	313x22x30	-	5608409008563
A06580901A	9W	130º	3000K	680lm	SMD	537x22x30	-	5608409008570
A06580901B	9W	130º	4000K	680lm	SMD	537x22x30	-	5608409029506
A06580901S	9W	130º	6000K	680lm	SMD	537x22x30	-	5608409008587
A06581201A	12W	130º	3000K	850lm	SMD	873x22x30	-	5608409008594
A06581201B	12W	130º	4000K	850lm	SMD	873x22x30	-	5608409029520
A06581201S	12W	130º	6000K	850lm	SMD	873x22x30	-	5608409008600
A06581601A	15W	130º	3000K	1190lm	SMD	1173x22x30	-	5608409008617
A06581601B	15W	130º	4000K	1190lm	SMD	1173x22x30	-	
A06581601S	15W	130º	6000K	1190lm	SMD	1173x22x30	-	5608409008624
A06582001A	20W	130º	3000K	1800lm	SMD	1580x22x30	-	5608409010382
A06582001B	20W	130º	4000K	1800lm	SMD	1580x22x30	-	5608409029346
A06582001S	20W	130º	6000K	1800lm	SMD	1580x22x30	-	5608409010399

ARMADURA LED T5 COM INT. AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
A065805I1A	5W	130º	3000K	340lm	SMD	313x22x30	-	5608409010603
A065805I1B	5W	130º	4000K	340lm	SMD	313x22x30	-	5608409029247
A065805I1S	5W	130º	6000K	340lm	SMD	313x22x30	-	5608409010610
A065809I1A	9W	130º	3000K	680lm	SMD	537x22x30	-	5608409010627
A065809I1B	9W	130º	4000K	600lm	SMD	537x22x30	-	5608409029254
A065809I1S	9W	130º	6000K	680lm	SMD	537x22x30	-	5608409010634
A065812I1A	12W	130º	3000K	850lm	SMD	873x22x30	-	5608409010641
A065812I1B	12W	130º	4000K	850lm	SMD	873x22x30	-	5608409029261
A065812I1S	12W	130º	6000K	850lm	SMD	873x22x30	-	5608409010658
A065816I1A	15W	130º	3000K	1190lm	SMD	1173x22x30	-	5608409010665
A065816I1B	15W	130º	4000K	1190lm	SMD	1173x22x30	-	5608409029551
A065816I1S	15W	130º	6000K	1190lm	SMD	1173x22x30	-	5608409010672
A065820I1A	20W	130º	3000K	1800lm	SMD	1580x22x30	-	5608409010689
A065820I1B	20W	130º	4000K	1800lm	SMD	1580x22x30	-	5608409029568
A065820I1S	20W	130º	6000K	1800lm	SMD	1580x22x30	-	5608409010696

LÂMPADAS LED / OUTROS

LÂMPADA LED T5 VIDRO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5002.7C	8W	320°	6500K	750lm	SMD	Ø18x600	G5	5602179000321
5002.6C	18W	320°	6500K	1800lm	SMD	Ø18x1200	G5	5602179000314
5002.8C	20W	320°	6500K	1800lm	SMD	Ø18x1500	G5	5602179000338

LÂMPADA LED GU10 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5003.22A	5W	120°	3000K	450lm	SMD	Ø50x56	GU10	5608409031615
5003.22B	5W	120°	4000K	450lm	SMD	Ø50x56	GU10	5608409031622
5003.22C	5W	120°	6400K	450lm	SMD	Ø50x56	GU10	5608409031639
5003.17A	7W	100°	3000K	560lm	SMD	Ø50x56	GU10	5602179000345
5003.17B	7W	100°	4000K	560lm	SMD	Ø50x56	GU10	5602179000352
5003.17C	7W	100°	6000K	560lm	SMD	Ø50x56	GU10	5602179000369
5003.21A	8W	100°	3000K	800lm	SMD	Ø50x56	GU10	5608409507073
5003.21B	8W	100°	4000K	800lm	SMD	Ø50x56	GU10	5608409507080
5003.21C	8W	100°	6000K	800lm	SMD	Ø50x56	GU10	5608409507097

AROS P/GU10

Referência	Dim. (mm)	Perfuração (mm)	Cor		EAN
5012.1FRB	Ø77	Ø55	Branco	Fixo	5608409502979
5012.1FRN	Ø77	Ø55	Níquel	Fixo	5602179000970
5012.1FQB	75x75	55x55	Branco	Fixo	5602179000949
5012.1FQN	75x75	55x55	Níquel	Fixo	5602179000956
5012.2ORB	Ø83	Ø72	Banco	Orientáv.	5608409503013
5012.2ORN	Ø83	Ø72	Níquel	Orientáv.	56021790001007
5012.2OQB	84x84	71x71	Banco	Orientáv.	5602179000925
5012.2OQN	84x84	71x71	Níquel	Orientáv.	5602179000987

Com ligação terra.

SUPORTE GU10 — 220V

Referência	Descrição	Cor	C/Repicagem	EAN
5003.25	Suporte GU10	Branco	Não	5608409505024
5003.36	Suporte GU10	Branco	Sim	5608409505055

LÂMPADAS LED E14

LÂMPADA LED E14 C37 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5004.26A	5W	160°	3000K	450lm	SMD	Ø37x100	E14	5608409042314
5004.26B	5W	160°	4000K	450lm	SMD	Ø37x100	E14	5602179000451
5004.28C	5W	160°	6000K	450lm	SMD	Ø37x100	E14	5602179000468
5004.23A evo	5W	160°	3000K	450lm	SMD	Ø37x100	E14	5608409042314
5004.23B evo	5W	160°	4000K	450lm	SMD	Ø37x100	E14	5608409042321
5004.23C evo	5W	160°	6000K	450lm	SMD	Ø37x100	E14	5608409042338
5004.22AC	5W	160°	6000K	470lm	SMD	Ø37x100	E14	5608409042345
5004.17A	6W	160°	3000K	550lm	SMD	Ø37x110	E14	5602179000383
5004.17B	6W	160°	4000K	550lm	SMD	Ø37x110	E14	5602179000390
5004.17C	6W	160°	6000K	550lm	SMD	Ø37x110	E14	5602179000406

LÂMPADA CLASSIC VINTAGE LED C37 — DECO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
100.237	2W	360°	1800K	100lm	FILAM.	Ø60x106	E14	8797031100237

LÂMPADA LED FILAMENTO C37 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
10754	4W	360°	2700K	400lm	FILAM.	Ø37x106	E14	

LÂMPADA LED FILAMENTO C37T — AC 220-240V

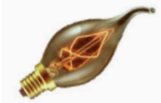
Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
10792	4W	360°	2700K	400lm	FILAM.	Ø37x125	E14	

LÂMPADA LED FILAMENTO G45 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
10839	4W	360°	2700K	400lm	FILAM.	Ø45x75	E14	

LÂMPADA EDISON C37 40W — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
11256	40W	360°	2200K	150lm	FILAM.	Ø35x98	E14	



LÂMPADA EDISON C35T 40W — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
11249	40W	360°	2200K	150lm	FILAM.	Ø35x125	E14	

LÂMPADAS LED E14

LÂMPADA LED E14 G45								AC 220-240V
Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5004.24A evo	5W	140°	3000K	450lm	SMD	Ø45x82	E14	8787121200435
5004.24B evo	5W	140°	4000K	450lm	SMD	Ø45x82	E14	8787121200428
5004.24C evo	5W	140°	6000K	450lm	SMD	Ø45x80	E14	8787121200411
5004.27A	5W	140°	3000K	470lm	SMD	Ø45x82	E14	5608409042062
5004.27B	5W	140°	4000K	470lm	SMD	Ø45x82	E14	5608409042079
5004.27C	5W	140°	6000K	470lm	SMD	Ø45x80	E14	5608409042086
5004.18A	6W	140°	3000K	550lm	SMD	Ø45x82	E14	5602179000413
5004.18C	6W	140°	6000K	550lm	SMD	Ø45x82	E14	5602179000420

LÂMPADAS LED E27

LÂMPADA LED E27 G45 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5005.42A	5W	140°	3000K	450lm	SMD	Ø45x80	E27	5608409506113
5005.42B	5W	140°	4000K	450lm	SMD	Ø45x80	E27	5608409506120
5005.42C	5W	140°	6000K	450lm	SMD	Ø45x80	E27	5608409506137
5005.44A evo	5W	140°	3000K	450lm	SMD	Ø45x80	E27	8787121210434
5005.44B evo	5W	140°	4000K	450lm	SMD	Ø45x80	E27	8787121210427
5005.44C evo	5W	140°	6000K	450lm	SMD	Ø45x80	E27	8787121210410
5005.38A	6W	140°	3000K	550lm	SMD	Ø45x82	E27	5602179000550
5005.38C	6W	140°	6000K	550lm	SMD	Ø45x82	E27	5608409500999

LÂMPADA LED E27 A60/A70/A80 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5005.43C	5W	200°	6000K	450lm	SMD	Ø60X110	E27	
5005.33A	7W	200°	3000K	560lm	SMD	Ø60X110	E27	5602179000536
5005.33C	7W	200°	6000K	560lm	SMD	Ø60X110	E27	5602179000543
5005.34A	10W	200°	3000K	810lm	SMD	Ø60X110	E27	5608409500920
002134	10W	200°	6000K	810lm	SMD	Ø60X110	E27	
5005.6A	12W	200°	3000K	1055lm	SMD	Ø65x130	E27	5608409500531
5005.6B	12W	200°	4000K	1055lm	SMD	Ø65x130	E27	5608409500555
5005.6C	12W	200°	6000K	1055lm	SMD	Ø65x130	E27	5602179001922
5005.25A	15W	200°	3000K	1350lm	SMD	Ø70X130	E27	5608409511650
5005.25C	15W	200°	6000K	1350lm	SMD	Ø70X130	E27	5602845005254
001885	18W	200°	6500K	1620lm	SMD	Ø80	E27	

LÂMPADA LED E27 A65 C/SENSOR — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5005.74B	7W	360°	4000K	600lm	SMD	Ø60x115	E27	5608409034227

LÂMPADAS LED E27

LÂMPADA CLASSIC VINTAGE LED — RUSTICA — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
7637.2113	4W	360º	2200K	330lm	FILAM.	Ø64x143	E27	8797637211337

LÂMPADA CLASSIC VINTAGE LED — RUSTICA — AC 220-240V

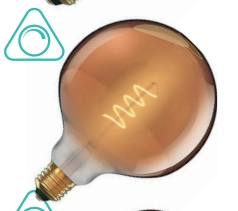
Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
8797.0317	4W	360º	2200K	330lm	FILAM.	Ø95x130	E27	8797637271232

LÂMPADA CLASSIC VINTAGE LED — RUSTICA — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
7031.7905	8W	360º	2200K	630lm	FILAM.	Ø125x170	E27	

LÂMPADA CLASSIC VINTAGE LED D95 — DECO — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
7031.6105	5W	360º	1800K	280lm	FILAM.	Ø95x140	E27	8797031610538



LÂMPADA CLASSIC VINTAGE LED D125 — DECO — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
7031.7905	5W	360º	1800K	280lm	FILAM.	Ø125x175	E27	8797031790537

LÂMPADA CLASSIC VINTAGE LED A60 — DECO — AC 220-240V

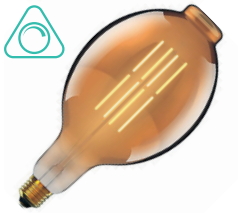
Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
7031.0105	5W	360º	1800K	280lm	FILAM.	Ø60x106	E27	8797031010536

LÂMPADA CLASSIC VINTAGE LED ST64 — DECO — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5005.49	5W	360º	1800K	280lm	FILAM.	Ø64x143	E27	

LÂMPADA CLASSIC VINTAGE LED GLS — DECO — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
7033.7208	8W	360º	1800K	630lm	FILAM.	Ø160x300	E27	



LÂMPADA CLASSIC VINTAGE LED ELIP. — DECO — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
8797.0341	8W	360º	1800K	630lm	FILAM.	Ø180x390	E27	

LÂMPADAS LED E27

LÂMPADA LED FILAMENTO CLASSIC T30 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
21064	4W	360°	2200K	400lm	FILAM.	Ø30x300	E27	

LÂMPADA LED FILAMENTO CLASSIC A100 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
21071	4W	360°	2200K	400lm	FILAM.	Ø100x175	E27	

LÂMPADA LED FILAMENTO CLASSIC ST64 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
21057	4W	360°	2200K	400lm	FILAM.	Ø64x145	E27	

LÂMPADA LED FILAMENTO CLASSIC G125 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
21040	4W	360°	2200K	400lm	FILAM.	Ø125x158	E27	

LÂMPADA LED FILAMENTO G45 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
10877	4W	360°	2700K	400lm	FILAM.	Ø45x75	E27	

LÂMPADA LED FILAMENTO A60 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
10891	6W	360°	2700K	600lm	FILAM.	Ø60x110	E27	

LÂMPADA LED FILAMENTO ST64 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
10730	8W	360°	2700K	800lm	FILAM.	Ø64x145	E27	

LÂMPADA LED FILAMENTO G125 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
10938	8W	360°	2700K	800lm	FILAM.	Ø125x158	E27	

LÂMPADA EDISON T30 40W — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
11232	40W	360°	2200K	150lm	FILAM.	Ø30x185	E27	

LÂMPADA EDISON A60 40W — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
11201	40W	360°	2200K	150lm	FILAM.	Ø60x110	E27	

LÂMPADAS LED E27/E40

LÂMPADA EDISON G80 40W — AC 220-240V

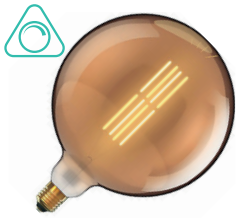
Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
11218	40W	360°	2200K	150lm	FILAM.	Ø80x120	E27	

LÂMPADA EDISON G125 40W — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
11225	40W	360°	2200K	150lm	FILAM.	Ø125x168	E27	

LÂMPADA EDISON ST64 40W — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
11195	40W	360°	2200K	150lm	FILAM.	Ø64x143	E27	



LÂMPADA CLASSIC VINTAGE LED — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5006.6	8W	180°	1800K	630lm	SMD	Ø300x410	E40	87970339200833

LÂMPADA LED E40 INDUSTRIAL — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5006.8	100W	180°	6000K	10000lm	SMD	Ø165x245	E40	5608409031004

LÂMPADA LED E40 IND. BALA — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5006.9	100W	180°	6000K	9000lm	SMD	Ø158x285	E40	8787114110017

LÂMPADAS LED G4 / G9

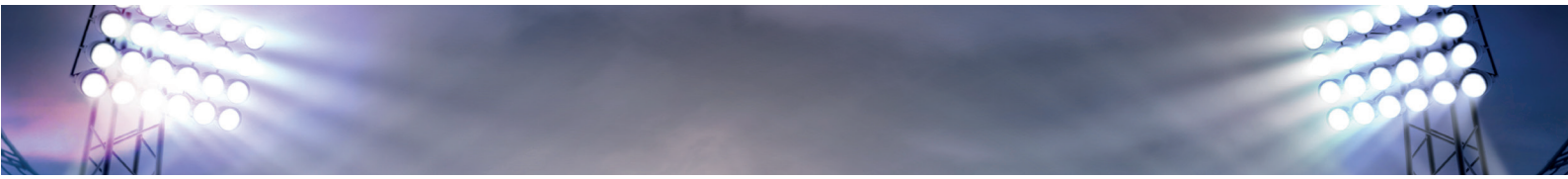
LÂMPADA LED G4 2W — AC/DC 12V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5007.11A	2W	360°	3000K	200lm	SMD	Ø12x36	G4	5608409021128
5007.11B	2W	360°	4000K	200lm	SMD	Ø12x36	G4	5608409027458
5007.11C	2W	360°	6000K	200lm	SMD	Ø12x36	G4	5608409027465

LÂMPADA LED G9 5W — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
5007.16A	5W	360°	3000K	450lm	SMD		G9	5600352013748
5007.16B	5W	360°	4000K	450lm	SMD		G9	5600352013748
5007.16C	5W	360°	6000K	450lm	SMD		G9	5600352013748

PROJETORES LED



Driver by: MW MEAN WELL

PROJETOR EXTERIOR LED COB — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A12081009S	100W	120°	6000K	11000lm	SMD	375x285x220	65	5608409507004
A12082009S	200W	120°	6000K	22000lm	SMD	605x285x220	65	5608409507011
A12083009S	300W	120°	6000K	33000lm	SMD	730x285x220	65	5608409507028
A12084009S	400W	120°	6000K	44000lm	SMD	835x285x220	65	5602840500389

PROJETOR LED — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A07080109A	10W	120°	3000K	700lm	SMD	170x118x41	65	5608409501316
A07080109B	10W	120°	4000K	700lm	SMD	170x118x41	65	5608409008860
5008.1C	10W	120°	6000K	700lm	SMD	170x118x41	65	5608409029605
A07080209A	20W	120°	3000K	1400lm	SMD	225x181x46	65	5608409008891
A07080209B	20W	120°	4000K	1400lm	SMD	225x181x46	65	5608409008884
5008.2C	20W	120°	6000K	1400lm	SMD	225x184x46	65	5608409029612
A07080309A	30W	120°	3000K	2100lm	SMD	293x225x50	65	5608409008914
A07080309B	30W	120°	4000K	2100lm	SMD	293x225x50	65	5608409008907
5008.3C	30W	120°	6000K	2100lm	SMD	293x225x50	65	5608409029629
A07080509A	50W	120°	3000K	3500lm	SMD	335x295x65	65	5608409008938
A07080509B	50W	120°	4000K	3500lm	SMD	335x295x65	65	5608409008921
5008.4C	50W	120°	6000K	3500lm	SMD	335x295x65	65	5608409029636
A07081009A	100W	120°	3000K	7000lm	SMD	360x288x78	65	5608409008952
A07081009B	100W	120°	4000K	7000lm	SMD	360x288x78	65	5608409008945
5008.6C	100W	120°	6000K	7000lm	SMD	360x288x78	65	5608409029643
~~5008.51A~~	150W	120°	3000K	13500lm	SMD	425x325x85	65	
~~5008.51B~~	150W	120°	4000K	13500lm	SMD	425x325x85	65	
5008.51C	150W	120°	6000K	13500lm	SMD	425x325x85	65	5608409506250

*Informação luminotécnica no final do catálogo.

PROJETOR LED PRO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5008.49C	320W	120°	6500K	32000lm	SMD	625x515x120	65	5600352016848

PROJETORES LED

PROJETOR LED COB DE BATERIA

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5008.85C	30W	120°	6000K		COB		65	5608409875455

Inclui carregador 12V, 220V.

PROJETOR LED IPAD C/SENSOR — PRETO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5008.52S	10W	120°	6500K	700lm	SMD	150x135x56	65	5608409506298
5008.53S	20W	120°	6500K	1400lm	SMD	166x158x56	65	5602179001823
5008.54S	30W	120°	6500K	2100lm	SMD	207x196x61	65	5602179001854
5008.55S	50W	120°	6500K	3500lm	SMD	245x235x61	65	5608409506328
5008.82S	100W	120°	6500K	5000lm	SMD		65	

PROJETOR LED IPAD C/SENSOR — BRANCO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5008.72C	10W	120°	6500K	700lm	SMD	150x135x56	65	5608409035002
5008.73C	20W	120°	6500K	1400lm	SMD	166x158x56	65	5608409035019
5008.74C	30W	120°	6500K	2100lm	SMD	207x196x61	65	5608409035026
5008.75C	50W	120°	6500K	3500lm	SMD	245x235x61	65	5608409035033
5008.81C	100W	120°	6500K	5000lm	SMD		65	

PROJETOR LED IPAD BR — BRANCO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A12880101A	10W	120°	3000K	800lm	SMD	100x77x25	65	5608409033527
A12880101B	10W	120°	4000K	800lm	SMD	100x77x25	65	5608409033534
5008.66C	10W	120°	6500K	800lm	SMD	100x77x25	65	5602845008668
A12880201A	20W	120°	3000K	1600lm	SMD	140x100x27	65	5608409033572
A12880201B	20W	120°	4000K	1600lm	SMD	140x100x27	65	5608409033565
5008.67C	20W	120°	6500K	1600lm	SMD	140x100x27	65	5602845008675
A12880301A	30W	120°	3000K	2400lm	SMD	180x140x27	65	5608409033602
A12880301B	30W	120°	4000K	2400lm	SMD	180x140x27	65	5608409033596
5008.68C	30W	120°	6500K	2400lm	SMD	180x140x27	65	5604095027437
17647	100W	120°	3000K	8000lm	SMD	280x250x35	65	5600352017647
17654	100W	120°	6000K	8000lm	SMD	280x250x35	65	5600352017654
NOVO 991230	300W	120°	6000K		SMD		66	5608409991230

PROJETORES LED

PROJETOR LED IPAD BR — BRANCO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A12880501A	50W	120°	3000K	4000lm	SMD	200x160x28	65	5608409033626
A12880501B	50W	120°	4000K	4000lm	SMD	200x160x28	65	5608409033633
5008.69C	50W	120°	6500K	4000lm	SMD	200x160x28	65	5602845008699

PROJETOR LED SMD — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A11780109A	10W	120°	3000K	500lm	SMD	98x65x22	65	5608409030175
A11780109B	10W	120°	4000K	500lm	SMD	98x65x22	65	5608409030168
5008.60C	10W	120°	6000K	500lm	SMD	98x65x22	65	5608409030274
A11780209A	20W	120°	3000K	1000lm	SMD	128x90x25	65	5608409030205
A11780209B	20W	120°	4000K	1000lm	SMD	128x90x25	65	5608409030199
5008.61C	20W	120°	6000K	1000lm	SMD	128x90x25	65	5608409030281
A11780309A	30W	120°	3000K	1500lm	SMD	157x110x24	65	5608409030236
A11780309B	30W	120°	4000K	1500lm	SMD	157x110x24	65	5608409030229
5008.62C	30W	120°	6000K	1500lm	SMD	157x110x24	65	5608409030298
A121780509A	50W	120°	3000K	2500lm	SMD	206x141x27	65	5608409030267
A121780509B	50W	120°	4000K	2500lm	SMD	206x141x27	65	5608409030250
5008.63C	50W	120°	6000K	2500lm	SMD	206x141x27	65	5608409030304
17586	100W	120°	3000K	8000lm	SMD	280x250x35	65	5600352017586
17593	100W	120°	6000K	8000lm	SMD	280x250x35	65	5600352017593

PROJETOR LED EXT. COB 50W TQ — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5008.39C	50W	120°	6000K		COB		65	5600352015339

PROJETOR EXTERIOR LED PRISMA — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5008.76C	10W	120°	6000K	800lm	SMD	90x70x25	65	5608405008765
5008.77C	20W	120°	6000K	1600lm	SMD	110x90x25	65	5608405008772
5008.78C	30W	120°	6000K	2400lm	SMD	140x120x25	65	5608405008789
5008.79C	50W	120°	6000K	4000lm	SMD	170x150x25	65	5608405008796

NOVO

PROJECTOR EXTERIOR IPAD SMD PRETO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
991254	200W	120°	6000K		SMD		66	5608409991254
991247	300W	120°	6000K		SMD		66	5608409991247

PROJETORES LED

PROJETOR IPAD EXTERIOR LED								AC 220-240V
Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5008.83C	30W	120°	6000K	3936lm	SMD	190x140x30	65	5602179002240
5008.84C	50W	120°	6000K	5183lm	SMS	220x160x30	65	5602179002247

Funciona com potenciómetros e bluetooth com aplicação iMSENS.
Disponivel em IOS e Android.

FUNCIONAMENTO

- Identifica dia e noite automaticamente: A luz ambiente pode ser ajustada de acordo com o pretendido: quando rodar para SOL (max.), ele vai trabalhar dia e noite, quando rodar para LUA (min), ele só vai trabalhar no ambiente a menos de 10LUX. Quanto ao ajuste, consulte o método de teste.
- O tempo de atraso é adicionado continuamente: quando recebe os segundos sinais de indução após a primeira indução, o sensor calcula o tempo uma vez mais a partir do primeiro tempo de atraso
- Tempo de atraso é ajustável: Pode ser ajustado de acordo com o seu desejo, o mínimo é 10seg ± 3seg, e o máximo é 7min ± 2min

TRIPÉ P/ PROJETOR			AC 220-240V
Referência	Modelo	Cor	EAN
5008.64	Simples	Amarelo	
5008.65	Triplo	Amarelo	

ARMADURAS LED

ARMADUA ESTANQUE P/ LED T8 — AC 220-240V

Referência	Tipo	Suporte	Dim (mm)	IP	EAN
5009.51	1x60cm	G13	670x85x105	65	8150012100167
5009.53	1x120cm	G13	1270x85x105	65	
5009.55	1x150cm	G13	1570x85x105	65	8150012100150

ARMADUA ESTANQUE DUP. P/ LED T8 — AC 220-240V

Referência	Tipo	Suporte	Dim (mm)	IP	EAN
5009.52	2x60cm	G13	670x115x105	65	8150012100228
5009.54	2x120cm	G13	1265x115x105	65	8150012100266
5009.56	2x150cm	G13	1570x115x105	65	8150012100259

ARMADURA LED ESTANQUE — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
227013	12W	130º	6400K		SMD	600x99x70	65	
227033	24W	130º	6400K	2500lm	SMD	1200x99x70	65	815012270334
~~5009.40C~~	48W	130º	6400K	5000lm	SMD	1200x92x60	65	8150012103335
227063	56W	130º	6400K	5000lm	SMD	1500x99x70	65	5608409502122
227053	28W	130º	6400K	3000lm	SMD	1500x99x70	65	8150012103335

ARMADURA LED ESTANQUE — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A11483601S	36W	120º	6000K	2880lm	SMD	1210x65x48	65	5608409029209
A11484601S	46W	120º	6000K	3680lm	SMD	1510x65x48	65	5608409029216

ARMADURA LED USO INTENSIVO — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5009.37B	30W	180º	4000K	2400lm	SMD	900x160x60	20	5608409029773
5009.32B	36W	180º	4000K	3000lm	SMD	1200x160x60	20	5608409029780
5009.33B	60W	180º	4000K	5400lm	SMD	1500x160x60	20	5608409029797

ARMADURA LED SLIM — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A11381801B	18W	180º	4000K	1440lm	SMD	600x75x23	20	5608409029155
A11381801S	18W	180º	6500K	1440lm	SMD	600x75x23	20	5608409501675
A11383601B	36W	180º	4000K	2880lm	SMD	1200x75x23	20	5608409502214
A11383601S	36W	180º	6500K	2880lm	SMD	1200x75x23	20	5608409502221
A11384601B	46W	180º	4000K	3680lm	SMD	1500x75x23	20	5608409502238
A11384601S	46W	180º	6500K	3680lm	SMD	1500x75x23	20	5608409502245

ARMADURAS LED

ARMADUA RÉGUA DUPLA P/ LED T8 — AC 220-240V

Referência	Tipo	Suporte	Dim (mm)	IP	EAN
2230620010	2x60cm	G13	610x75x35	20	8150012230628
2231220010	2x120cm	G13	1210x75x35	20	8150012231229
2231520010	2x150xm	G13	1510x75x20	20	8150012231526

* Fase e Neutro Mesmo Lado

ARMADUA RÉGUA P/ LED T8 — AC 220-240V

Referência	Tipo	Suporte	Dim (mm)	IP	EAN
2230610010	1x60cm	G13	610x45x35	20	8150012230611
2231210010	1x120cm	G13	1210x45x35	20	8150012231212
2231510010	1x150xm	G13	1510x45x20	20	8150012231519

* Fase e Neutro Mesmo Lado

ARMADUA RÉGUA P/ LED T8 — AC 220-240V

Referência	Tipo	Suporte	Dim (mm)	IP	EAN
A08680601	1x60cm	G13	650x35x20	20	5608409009331
A08681201	1x120cm	G13	1250x35x20	20	5608409009348
A08681501	1x150xm	G13	1550x35x20	20	5608409009355
13229	1x60cm*	G13	650x35x20	20	5602179000628
13236	1x120cm*	G13	1250x35x20	20	560840956922
13243	1x150xm*	G13	1550x35x20	20	5608409506939

* Fase e Neutro Opostos

NOVO ARMADURA ESTANQUE PARA LED T8 — AC 220-240V

Referência	Tipo	Suporte	Dim (mm)	IP	EAN
IN210016	1x60cm	G13		65	
IN210026	2x60cm	G13		65	
IN210012	1x120cm	G13		65	
IN210022	2x120cm	G13		65	
IN210015	1x150cm	G13		65	
IN210025	2x150cm	G13		65	

FITA LED

FITA LED 12V — DC 12V

Referência	W	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5010.01A	14.4W	3000K	900lm	SMD	10x5000	20	5600352024034
5010.01B	14.4W	4000K	900lm	SMD	10x5000	20	5600352013151
5010.01C	14.4W	6000K	900lm	SMD	10x5000	20	5600352013922
5010.02A	14.4W	3000K	900lm	SMD	10x5000	65	5600352013946
5010.02B	14.4W	4000K	900lm	SMD	10x5000	65	5600352013953
5010.02C	14.4W	6000K	900lm	SMD	10x5000	65	5600352013960
5010.03	14.4W	RGB		SMD	10x5000	20	5600352013939
5010.04	14.4W	RGB		SMD	10x5000	44	600352013977
5010.15A	7.2W	3000K	780lm	SMD	10x5000	20	5608409502535
5010.15C	7.2W	6000K	780lm	SMD	10x5000	20	5600463134073
5010.31	7.2W	RGB		SMD	10x5000	20	5608409502757
5010.14	7.2W	RGB		SMD	10x5000	44	5600474235172
5010.27A	7.2W	3000K	780lm	SMD	10x5000	44	5600474246277
5010.27C	7.2W	6000K	780lm	SMD	10x5000	44	5600463124074
5010.43A	2.4W	3000K		SMD	10x5000	65	8120102144111
5010.43C	2.4W	6000K		SMD	10x5000	65	8120102144135
5010.21A	4.8W	3000K		SMD	10x5000	20	5600352025031
5010.21C	4.8W	6000K		SMD	10x5000	20	5600463135179

* Alta Intensidade e Uso Intensivo.

FITA LED 24V — DC 24V

Referência	W	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5010.22A	4.2W	3000K		SMD5050	10x5000	20	8120102142117
5010.22B	4.2W	4000K		SMD5050	10x5000	20	8120102142124
5010.22C	4.2W	6000K		SMD5050	10x5000	20	8120102142131
5010.60A	14.4W	3000K		SMD5050	10x5000	20	5600352019375
5010.60B	14.4W	4000K		SMD5050	10x5000	20	5600352019382
5010.60C	14.4W	6000K		SMD5050	10x5000	20	5600352019399
5010.29	14.4W	RGB			10x5000	20	8120102141110
5010.61A	24W	3000K		SMD2835	10x5000	20	5600352019405
5010.61B	24W	4000K		SMD2835	10x5000	20	5600352019412
5010.61C	24W	6000K		SMD2835	10x5000	20	5600352019429

FITA LED / ACESSÓRIOS

UNIÕES/LIGADORES P/FITA LED

Referência	Tipo	IP	EAN
5010.47	União Simples	20	
5010.48	União Dupla	20	
5010.49	Ligador	20	
5010.53	União Simples RGB	20	5602179001083
5010.54	União Dupla RGB	20	
5010.55	Ligador RGB	20	5602179000642
5010.59	Ligador de Canto	20	
5010.56	União Simples RGB	44	5602179000659
5010.57	União Dupla RGB	44	5602179000666
5010.58	Ligador RGB	44	5602179000673
5010.50	União Simples	44	5602179001052
5010.51	União Dupla	44	5602179001069
5010.52	Ligador	44	5602179001076

CONTROLADOR RGB PARA FITA LED — 12V/24V

Referência	W	Volt.	Amp.	Tecnologia	EAN
5010.056	192W	12V/24V	3x4A	RF Wireless	
5010.057		12V/24V	12A	RF Wireless	
5010.058	192W	12V/24V		Bluetooth	
5010.059		12V/24V	3x8A	DMX512	

DIMMER PARA FITA LED 12V/24V — 12V/24V

Referência	W	Volt.	EAN
5010.055	95W/192W	12V/24V	

FITA LED 220V — AC 220-240V

Referência	W	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5010.25A	12W	3000K	900lm	SMD2835	60x45x50M	65	5600352019498
5010.25B	12W	4000K	900lm	SMD2835	80x45x50M	65	5600352019504
5010.25C	12W	6000K	900lm	SMD2835	60x45x50M	65	5600352019511
5010.3A	14.4W	3000K		SMD	80x45x50M	67	5608409502436
5010.3B	14.4W	4000K		SMD	80x45x50M	67	5600352019467
5010.3C	14.4W	6000K		SMD	80x45x50M	67	5600352019474
5010.6	14.4W	RGB		SMD	80x45x50M	67	8120102146344
5010.3AZ	14.4W	BLUE	780lm		80x45x50M	65	5608409502467
5010.3VD	14.4W	GREEN	780lm		80x45x50M	65	5608409502474
5010.3VM	14.4W	RED	780lm		80x45x50M	65	5608409502450

FITA LED / ACESSÓRIOS

CONTROLADOR RGB P/FITA LED — 12V/24V/220V

Referência	W	Volt.	Amp.	EAN
5010.26	216W	12V	24A	5608490502689
5010.32	216W/432W	12V/24V	18A	5608409506434
5010.5	72W (Máx.)	12V	3x4A	5608409502429

UNIÕES/LIGADORES P/FITA LED — AC 220-240V

Referência	Tipo		IP	EAN
5010.36A	Kit Cabo Ligador Fita	3528	20	5608409506519
5010.36	Kit Cabo Ligador Fita	5050	20	5608409506908
5010.24	Ligador para 30m		20	5602179001090
5010.37	Topo 8mm			5608409506472
5010.38	Abraçadeira			5608409506496
5010.37RGB	Topo p/RGB 14mm			

TRANSFORMADORES

TRANSFORMADORES P/FITA LED 12V

Referência	W		IP	Dim (mm)	EAN
5011.17	15W	1,25A	20	72x40x32	5602179000741
5011.8	25W	2A	20	85x56x36	5602179000888
5011.20	36W	2A	20	85x60x38	5602179000772
5011.6	40W	3,3A	20	108x78x35	5602179000871
5011.1	60W	5A	20	110x78x36	5602179000697
5011.5	100W	8,3A	20	160x98x42	5602179000864
5011.3	120W	10A	20	160x98x42	5602179000857
5011.9	150W	12,5A	20	199x98x42	5602179000895
5011.11	200W	16,6A	20	200x110x50	5602179000703
5011.12	250W	20,8A	20	200x110x50	5602179000710
5011.15	350W	29,1A	20	215x115x50	5602179000734
5011.14	400W	33,3A	20	215x115x50	5602179000727
5011.29	80W	7,1A	20		5602179001984

TRANSFORMADORES P/FITA LED 24V

Referência	W		Dim (mm)	EAN
5011.24	50W	4A	110x77x36	5608409502948
5011.18	60W	5A	159x98x36	5602179000758
TRANSF.24V 100W	100W	8,3A	160x99x43	5602179000789
TRANSF.24V 150W	150W	12,5A	160x99x43	5602179000765
5011.25	200W	16,5A		5608409502955

NOVO TRANSFORMADORES P/FITA LED *SLIM* 24V

Referência	W		Dim (mm)	EAN
20272	60W	2.5A		
20289	100W	4,25A		
20296	150W	6.25A		
20302	200W	8,25A		
20319	250W	10.5A		
20326	360W	15A		

TRANSFORMADORES

TRANSFORMADORES MEAN WELL IP67 — 12V

Referência	W	IP	Dim (mm)	EAN
LPV-20-12	20W	67		
LPV-35-12	35W	67		
LPV-60-12	60W	67		
LPV-100-12	100W	67		
LPV-150-12	150W	67		

DRIVE DE PROTECÇÃO P/ ILUMINAÇÃO LED — AC 110-240V

Referência	W	EAN
5011.31	Até 300W	

DRIVER PARA PAINEL — 12V

Referência	W	EAN
5011.33	5W	
5011.32	6W	
5011.27	12W	
5011.28	18W	
5011.30	24W	

TRANSFORMADORES TIPO PC (TIPO CABO PC) — 12V

Referência	W	Amp.	Dim (mm)	EAN
5011.23	48W			
TRF3A	36W	3A		

CALHA ALUMÍNIO PARA FITA LED

Referência	Descrição	Dim (mm)	EAN
5010.63	Calha c/Difusor Opalino de Canto	2000x16x10	5602179001236
5010.63C	Canto de Calha		5602179001243
5010.61	Calha c/Difusor Opalino Saliente	2000x17x7	5602179001410
5010.64C	Canto Alto para Calha Saliente		5608409503099
5010.64	Calha c/Difusor Opalino Saliente Alta	2000x20x15	5602179001335
5010.61CA	Canto para Calha Saliente		5602179001380
5010.60	Calha c/ Difusor Opali. de Encastrar	2000x18x8	5602179001397
5010.60CL	Clip para Calha Saliente		

CALHA PLÁSTICA

Referência	Descrição	Dim (mm)	EAN
5010.62	Calha Plástica Saliente	2000	560219001403

ARMADURAS EMERG. LED

ARMADURA LED EMERGÊNCIA PER. — AC 220-240V

Referência	W	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A12381301B	3W	4000K	100lm	SMD	260x95x55	30	5608409029803
A12381501B	5W	4000K	180lm	SMD	260x95x55	30	5608409029827
NOVO A14980201	2W		8lm			30	

ARMADURA LED EMERGÊNCIA NP. — AC 220-240V

Referência	W	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A12380301B	3W	4000K	100lm	SMD	260x95x55	30	5608409029810

ARMADURA LED EMERGÊNCIA NP. — AC 220-240V

Referência	W	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A12480501B	5W	4000K	150lm	SMD	270x100x54	65	5608409029865

ARMADURA LED EMERGÊNCIA NP./P — AC 220-240V

Referência	W	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A1248T501B	5W	4000K	400lm	SMD	270x100x54	65	5602179001779

Armadura de Emergência Permanente/Não Permanente c/ Telecomando 9v

ARO PARA ARM. EMERGÊNCIA

Referência	EAN
5013.A123	5608409029834
5013.A124	5608409029872

BANDEIROLA P/ ARM. EMERGÊNCIA

Referência	EAN
5013.B123	5608409029841
5013.B124	5608409029889

BANDEIROLA P/ ARM. EMERGÊNCIA

Referência		EAN
5013.S1	Sinal autocolante seta para baixo	
5013.S2	Sinal autocolante seta para frente	
5013.S3	Sinal autocolante seta para esquerda	
5013.S4	Sinal autocolante seta para direita	
5013.E1	Sinal autocolante escada para baixo direita	
5013.E2	Sinal autocolante escada para baixo esquerda	
5013.E3	Sinal autocolante escada para cima esquerda	
5013.E4	Sinal autocolante escada para cima direita	

PLAFONS LED

PLAFON LED OVAL — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5014.24C	12W	120°	6500K	960lm	SMD	198x99x48	65	8030062420333
5014.25C	18W	120°	6500K	1200lm	SMD	198x99x48	65	8030062420432

PLAFON LED REDONDO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5014.26C	12W	120°	6500K	960lm	SMD	Ø160x48	65	8030062420739
5014.27C	20W	120°	6500K	1440lm	SMD	Ø210x54	65	8030062420937

PLAFON LED REDONDO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
~~208942~~	18W	120°	4000K	1800lm	SMD	Ø330x100	20	8030062089424
~~208952~~	22W	120°	4000K	2200lm	SMD	Ø330x100	20	8030062089424
~~208953~~	24W	120°	6400K	2400lm	SMD	Ø385x100	20	8030062089530

PLAFOND LED REDONDO 18W — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
226022	18W	120°	4000K	1440lm	SMD	Ø330x60	44	8030062260229
226023	18W	120°	6400K	1440lm	SMD	Ø330x60	44	8030062260236

PLAFON LED C/SENSOR PIR — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
208962	12W	120°	4000K	800lm	SMD	Ø260x95	20	8030062160024
~~208972~~	18W	120°	4000K	1200lm	SMD	Ø330x100	20	8030062160123
~~208982~~	24W	120°	4000K	1700lm	SMD	Ø385x100	20	80300062160222

PLAFON LED C/SENSOR PIR — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
211252	18W	120°	4000K	1800lm	SMD	320x320x90	20	8030062112528
211262	22W	120°	4000K	2200lm	SMD	370x370x90	20	8030062112627

PLAFON LED 20W COM SENSOR DE ALTA FREQ. IMS — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5014.447	20W	120°	4000K	1600lm	SMD	Ø275	44	

PLAFONS / PAINÉIS LED

NOVO PLAFOND LED REDONDO BERILO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A89281801B	18W	120°	4000K	1620lm	SMD	Ø150x35	20	
A89281801S	18W	120°	6400K	1620lm	SMD	Ø150x35	20	
A89282401B	24W	120°	4000K	2160lm	SMD	Ø180x35	20	
A89282401S	24W	120°	6400K	2160lm	SMD	Ø180x35	20	
A89283601B	36W	120°	4000K	3240lm	SMD	Ø230x35	20	
A89283601S	36W	120°	6400K	3240lm	SMD	Ø230x35	20	
A89284801B	48W	120°	4000K	4320lm	SMD	Ø300x35	20	
A89284801S	48W	120°	6400K	4320lm	SMD	Ø300x35	20	

NOVO PLAFOND LED QUADRADO BISMUTO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A89381801B	18W	120°	4000K	1620lm	SMD	150x150x35	20	
A89381801S	18W	120°	6400K	1620lm	SMD	150x150x35	20	
A89382401B	24W	120°	4000K	2160lm	SMD	180x180x35	20	
A89382401S	24W	120°	6400K	2160lm	SMD	180x180x35	20	
A89383601B	36W	120°	4000K	3240lm	SMD	230x230x35	20	
A89383601S	36W	120°	6400K	3240lm	SMD	230x230x35	20	
A89384801B	48W	120°	4000K	4320lm	SMD	300x300x35	20	
A89384801S	48W	120°	6400K	4320lm	SMD	300x300x35	20	

PAINEL LED REDONDO BRANCO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5015.1RB	6W	120°	4000K	460lm	SMD	Ø120x40	20	5608409020442
5015.1RC	6W	120°	6000K	460lm	SMD	Ø120x40	20	5608409503464
5015.2RB	12W	120°	4000K	672lm	SMD	Ø170x40	20	5608409020446
5015.2RC	12W	120°	6000K	672lm	SMD	Ø170x40	20	5608409503549
5015.3RA	18W	120°	3000K	1200lm	SMD	Ø220x40	20	5608409503617
5015.3RB	18W	120°	4000K	1200lm	SMD	Ø220x40	20	5608409503624
5015.3RC	18W	120°	6000K	1200lm	SMD	Ø220x40	20	5608409503631
5015.4RB	24W	120°	4000K	1560lm	SMD	Ø300x40	20	5600352012581
5015.4RC	24W	120°	6000K	1560lm	SMD	Ø300x40	20	5600352012598
5015.5RB	28W	120°	4000K	1960lm	SMD	Ø400x40	20	5608409020527
5015.5RC	28W	120°	6000K	1960lm	SMD	Ø400x40	20	5608409503792
5015.6RB	48W	120°	4000K	3400lm	SMD	Ø600x40	20	5608409020541
5015.6RC	48W	120°	6000K	3400lm	SMD	Ø600x40	20	5608409020534

PAINÉIS LED

PAINEL LED REDONDO NÍQUEL — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5015.1RNB	6W	120°	4000K	460lm	SMD	Ø120x40	20	5608409020565
5015.1RNC	6W	120°	6000K	460lm	SMD	Ø120x40	20	5608409503501
5015.2RNB	12W	120°	4000K	672lm	SMD	Ø170x40	20	5608409020589
5015.2RNC	12W	120°	6000K	672lm	SMD	Ø170x40	20	5608409503587
5015.3RNB	18W	120°	4000K	1200lm	SMD	Ø220x40	20	5608409020602
5015.3RNC	18W	120°	6000K	1200lm	SMD	Ø220x40	20	5608409020596
5015.4RNB	24W	120°	4000K	1560lm	SMD	Ø300x40	20	5608409020626
5015.4RNC	24W	120°	6000K	1560lm	SMD	Ø300x40	20	5608409020619
5015.5RNB	28W	120°	4000K	1960lm	SMD	Ø400x40	20	5608409020640
5015.5RNC	28W	120°	6000K	1960lm	SMD	Ø400x40	20	5608409020633
5015.6RNB	48W	120°	4000K	3400lm	SMD	Ø600x40	20	5608409506557
5015.6RNC	48W	120°	6000K	3400lm	SMD	Ø600x40	20	5608409020657

PAINEL LED QUADRADO BRANCO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5015.1QB	6W	120°	4000K	460lm	SMD	120x120x40	20	5608409020688
5015.1QC	6W	120°	6000K	460lm	SMD	120x120x40	20	5608409503488
5015.2QB	12W	120°	4000K	672lm	SMD	170x170x40	20	5608409020701
5015.2QC	12W	120°	6000K	672lm	SMD	170x170x40	20	5608409503563
5015.3QB	18W	120°	4000K	1200lm	SMD	220x220x40	20	5608409503648
5015.3QC	18W	120°	6000K	1200lm	SMD	220x220x40	20	5600352012574
5015.4QB	24W	120°	4000K	1560lm	SMD	300x300x40	20	5608409020749
5015.4QC	24W	120°	6000K	1560lm	SMD	300x300x40	20	5608409503730
5015.5QB	28W	120°	4000K	1960lm	SMD	400x400x40	20	5608409020763
5015.5QC	28W	120°	6000K	1960lm	SMD	400x400x40	20	5608409020756
5015.6QB	48W	120°	4000K	3400lm	SMD	600x600x40	20	5608409020787
5015.6QC	48W	120°	6000K	3400lm	SMD	600x600x40	20	5608409020770

PAINÉIS LED SLIM

PAINEL LED QUADRADO NÍQUEL — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5015.1QNB	6W	120°	4000K	460lm	SMD	120x120x40	20	5600352015988
5015.1QNC	6W	120°	6000K	460lm	SMD	120x120x40	20	5608409503525
5015.2QNB	12W	120°	4000K	672lm	SMD	170x170x40	20	5608409020824
5015.2QNC	12W	120°	6000K	672lm	SMD	170x170x40	20	5608409503600
5015.3QNB	18W	120°	4000K	1200lm	SMD	220x220x40	20	5608409020848
5015.3QNC	18W	120°	6000K	1200lm	SMD	220x220x40	20	5608409503693
5015.4QNB	24W	120°	4000K	1560lm	SMD	300x300x40	20	5600352016114
5015.4QNC	24W	120°	6000K	1560lm	SMD	300x300x40	20	5608409503778
5015.5QNB	28W	120°	4000K	1960lm	SMD	400x400x40	20	5608409020428
5015.5QNC	28W	120°	6000K	1960lm	SMD	400x400x40	20	5608409020879
5015.6QNB	48W	120°	4000K	3400lm	SMD	600x600x40	20	5608409020909
5015.6QNC	48W	120°	6000K	3400lm	SMD	600x600x40	20	5608409020893

PAINEL LED RETANGULAR BR — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A65860101	36W	120°	3000K	2880lm	SMD	600x300x23	20	5608409033374
A65860201	36W	120°	4000K	2880lm	SMD	600x300x23	20	8435161591678
A65860301	36W	120°	6000K	2880lm	SMD	600x300x23	20	8435161591685
A65890101	72W	120°	3000K	5760lm	SMD	900x300x23	20	
A65890201	72W	120°	4000K	5760lm	SMD	900x300x23	20	8435161591715
A65890301	72W	120°	6000K	5760lm	SMD	900x300x23	20	8435161591722
A65812201	72W	120°	4000K	5760lm	SMD	1200x300x23	20	8435161591753
A65812301	72W	120°	6000K	5760lm	SMD	1200x300x23	20	8435161591760

Informação luminotécnica no final do catálogo.

PAINEL LED RETANGULAR NQ — ANC 220-240V

ReferênNCia	W	A°	T. NCor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A65860103	36W	120°	3000K	2880lm	SMD	600x300x23	20	5608409033381
A65860203	36W	120°	4000K	2880lm	SMD	600x300x23	20	8435161591692
A65860303	36W	120°	6000K	2880lm	SMD	600x300x23	20	8435161591708
A65890103	72W	120°	3000K	5760lm	SMD	900x300x23	20	8435161591739
A65890103	72W	120°	4000K	5760lm	SMD	900x300x23	20	8435161591739
A65890303	72W	120°	6000K	5760lm	SMD	900x300x23	20	8435161591746
A65812103	72W	120°	3000K	5760lm	SMD	1200x300x23	20	
A65812203	72W	120°	4000K	5760lm	SMD	1200x300x23	20	8435161591777
A65812303	72W	120°	6000K	5760lm	SMD	1200x300x23	20	8435161591784

Informação luminotécnica no final do catálogo.

PAINÉIS LED SLIM

PAINEL LED RETANGULAR DOURADO/NIQUEL — ANC 220-240V

ReferênNCia	W	A°	T. NCor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5015.8DNB	72W	120°	4000K	5760lm	SMD	900x300x23	20	
5015.8DNC	72W	120°	6000K	5760lm	SMD	900x300x23	20	
5015.9DNB	72W	120°	4000K	5760lm	SMD	1200x300x23	20	
5015.9DNC	72W	120°	6000K	5760lm	SMD	1200x300x23	20	

PAINEL LED QUADRADO BR — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A65830101	24W	120°	3000K	1920lm	SMD	300x300x23	20	
A65830201	24W	120°	4000K	1920lm	SMD	300x300x23	20	
A65830301	24W	120°	6000K	1920lm	SMD	300x300x23	20	5608409033473
A65840101	36W	120°	3000K	2880lm	SMD	400x400x23	20	8435161591791
A65840201	36W	120°	4000K	2880lm	SMD	400x400x23	20	8435161591791
A65840301	36W	120°	6000K	2880lm	SMD	400x400x23	20	8435161591807
A65850201	48W	120°	4000K	3840lm	SMD	500x500x23	20	8435161591838
A65850301	48W	120°	6000K	3840lm	SMD	500x500x23	20	8435161591845
A65861101	48W	120°	3000K	5760lm	SMD	600x600x23	20	8435161592255
A65861201	48W	120°	4000K	5760lm	SMD	600x600x23	20	8435161592255
A65861301	48W	120°	6000K	5760lm	SMD	600x600x23	20	8435161592262

Informação luminotécnica no final do catálogo.

PAINEL LED QUADRADO NQ — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A65830203	22W	120°	4000K	1920lm	SMD	300x300x23	20	8435161591814
A65830303	22W	120°	6000K	1920lm	SMD	300x300x23	20	8435161591821
A65840203	36W	120°	4000K	2880lm	SMD	400x400x23	20	8435161591814
A65840303	36W	120°	6000K	2880lm	SMD	400x400x23	20	8435161591821
A65850203	48W	120°	4000K	3840lm	SMD	500x500x23	20	8435161591852
A65850303	48W	120°	6000K	3840lm	SMD	500x500x23	20	8435161591869
A65861103	48W	120°	4000K	5760lm	SMD	600x600x23	20	8435161592279
A65861303	48W	120°	6000K	5760lm	SMD	600x600x23	20	8435161592286

Informação luminotécnica no final do catálogo.

PAINÉIS LED

PAINEL LED REDONDO BRANCO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Ø Corte	Dim (mm)	IP	EAN
5016.1RA	3W	120°	3000K	168lm	Ø70	Ø90x22	20	5608409503938
5016.1RB	3W	120°	4000K	168lm	Ø70	Ø90x22	20	8030062060621
5016.1RC	3W	120°	6000K	168lm	Ø70	Ø90x22	20	8030062060638
5016.11RA	5W	120°	3000K	400lm	Ø70	Ø90x22	20	5608409504706
5016.11RB	5W	120°	4000K	400lm	Ø70	Ø90x22	20	5602179001946
5016.11RC	5W	120°	6000K	400lm	Ø70	Ø90x22	20	5602179001953
5016.2RA	6W	120°	3000K	460lm	Ø105	Ø120x22	20	5608409504058
5016.2RB	6W	120°	4000K	460lm	Ø105	Ø120x22	20	5608409504065
5016.2RC	6W	120°	6000K	460lm	Ø105	Ø120x22	20	5608409504072
5016.9RA	9W	120°	3000K	720lm	Ø125	Ø145x22	20	5608409504195
5016.9RB	9W	120°	4000K	720lm	Ø125	Ø145x22	20	5608409504201
5016.9RC	9W	120°	6000K	720lm	Ø125	Ø145x22	20	5608409504218
5016.3RA	12W	120°	3000K	960lm	Ø155	Ø175x22	20	8030062060218
5016.3RB	12W	120°	4000K	960lm	Ø155	Ø175x22	20	8030062060225
5016.3RC	12W	120°	6000K	960lm	Ø155	Ø175x22	20	8030062060232
5016.4RA	18W	120°	3000K	1200lm	Ø205	Ø225x22	20	8030062060010
5016.4RB	18W	120°	4000K	1200lm	Ø205	Ø225x22	20	8030062060027
5016.4RC	18W	120°	6000K	1200lm	Ø205	Ø225x22	20	8030062060034
5016.19RB eco	18W	120°	4000K	1100lm	Ø205	Ø225x22	20	5608409505024
5016.19RC eco	18W	120°	6000K	1100lm	Ø205	Ø225x22	20	5608409505031
5016.21RB **pro**	18W	120°	4000K	1450lm	Ø205	Ø225x22	20	5600352018200
5016.21RC **pro**	18W	120°	6000K	1450lm	Ø205	Ø225x22	20	5602179001908
5016.5RB	24W	120°	4000K	1560lm	Ø280	Ø300x22	20	5608409020275
5016.5RC	24W	120°	6000K	1560lm	Ø280	Ø300x22	20	5608409020268

PAINEL LED REDONDO NÍQUEL — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Ø Corte	Dim (mm)	IP	EAN
5016.1RNA	3W	120°	3000K	168lm	Ø65	Ø90x22	20	5608409023160
5016.1RNB	3W	120°	4000K	168lm	Ø65	Ø90x22	20	5608409020299
5016.1RNC	3W	120°	6000K	168lm	Ø65	Ø90x22	20	5608409504010
5016.11RNA	5W	120°	3000K	400lm	Ø70	Ø90x22	20	5608409504768
5016.11RNB	5W	120°	4000K	400lm	Ø70	Ø90x22	20	5608409504775
5016.11RNC	5W	120°	6000K	400lm	Ø70	Ø90x22	20	5608409504782
5016.2RNA	6W	120°	3000K	460lm	Ø105	Ø120x22	20	5608409504133
5016.2RNB	6W	120°	4000K	460lm	Ø105	Ø120x22	20	5608409504140
5016.2RNC	6W	120°	6000K	460lm	Ø105	Ø120x22	20	5608409504157

PAINÉIS LED

PAINEL LED REDONDO NÍQUEL — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Ø Corte	Dim (mm)	IP	EAN
5016.9RNA	9W	120°	3000K	720lm	Ø125	Ø145x22	20	5608409504256
5016.9RNB	9W	120°	4000K	720lm	Ø125	Ø145x22	20	5608409504263
5016.9RNC	9W	120°	6000K	720lm	Ø125	Ø145x22	20	5608409504270
5016.3RNA	12W	120°	3000K	960lm	Ø155	Ø175x22	20	5608409504379
5016.3RNB	12W	120°	4000K	960lm	Ø155	Ø175x22	20	5608409504386
5016.3RNC	12W	120°	6000K	960lm	Ø155	Ø175x22	20	5608409504393
5016.4RNA	18W	120°	3000K	1440lm	Ø205	Ø225x22	20	5608490504508
5016.4RNB	18W	120°	4000K	1440lm	Ø205	Ø225x22	20	5608490504515
5016.4RNC	18W	120°	6000K	1440lm	Ø205	Ø225x22	20	5608490504522
5016.5RNB	24W	120°	4000K	1560lm	Ø280	Ø300x22	20	5608409020312
5016.5RNC	24W	120°	6000K	1560lm	Ø280	Ø300x22	20	5608409020305

PAINEL LED QUADRADO BRANCO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Ø Corte	Dim (mm)	IP	EAN
5016.1QA	3W	120°	3000K	136lm	65x65	90x90x22	20	5608409503969
5016.1QB	3W	120°	4000K	136lm	65x65	90x90x22	20	560849020336
5016.1QC	3W	120°	6000K	136lm	65x65	90x90x22	20	5608409020329
5016.15QB	4W	120°	4000K	168lm	65x65	90x90x22	20	5608409029353
5016.15QC	4W	120°	6000K	168lm	65x65	90x90x22	20	5608409029360
5016.11QA	5W	120°	3000K	400lm	70x70	90x90x22	20	5608409503969
5016.11QB	5W	120°	4000K	400lm	70x70	90x90x22	20	5602179001915
5016.11QC	5W	120°	6000K	400lm	70x70	90x90x22	20	5602179001939
5016.2QA	6W	120°	3000K	400lm	105x105	120x120x22	20	5608409504102
5016.2QB	6W	120°	4000K	460lm	105x105	120x120x22	20	5600352012130
5016.2QC	6W	120°	6000K	460lm	105x105	120x120x22	20	5608409504126
5016.9QA	9W	120°	3000K	720lm	125x125	145x145x22	20	5608409504225
5016.9QB	9W	120°	4000K	720lm	125x125	145x145x22	20	5608409504232
5016.9QC	9W	120°	6000K	720lm	125x125	145x145x22	20	5608409504249
5016.3QA	12W	120°	3000K	960lm	155x155	175x145x22	20	5608409504348
5016.3QB	12W	120°	4000K	960lm	155x155	175x145x22	20	5608409504355
5016.3QC	12W	120°	6000K	960lm	155x155	175x145x22	20	5608409504362
5016.4QA	18W	120°	3000K	1200lm	205x205	225x225x22	20	5608409504478
5016.4QB	18W	120°	4000K	1200lm	205x205	225x225x22	20	5608409504485
5016.4QC	18W	120°	6000K	1200lm	205x205	225x225x22	20	5608409504492
5016.5QB	24W	120°	4000K	1560lm	280x280	300x300x22	20	5608409020350
5016.5QC	24W	120°	6000K	1560lm	280x280	300x300x22	20	5608409020343

PAINÉIS LED

PAINEL LED QUADRADO NÍQUEL — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Ø Corte	Dim (mm)	IP	EAN
5016.1QNA	3W	120°	3000K	168lm	65x65	90x90x22	20	5608409023146
5016.1QNB	3W	120°	4000K	168lm	65x65	90x90x22	20	560849020374
5016.1QNC	3W	120°	6000K	168lm	65x65	90x90x22	20	5608409020367
5016.11QNA	5W	120°	3000K	400lm	70x70	90x90x22	20	5608409504799
5016.11QNB	5W	120°	4000K	400lm	70x70	90x90x22	20	5608409504805
5016.11QNC	5W	120°	6000K	400lm	70x70	90x90x22	20	5608409504812
5016.2QNA	6W	120°	3000K	460lm	105x105	120x120x22	20	5608409504164
5016.2QNB	6W	120°	4000K	460lm	105x105	120x120x22	20	5608409504171
5016.2QNC	6W	120°	6000K	460lm	105x105	120x120x22	20	5608409504188
5016.9QNA	9W	120°	3000K	720lm	125x125	145x145x22	20	5608409504287
5016.9QNB	9W	120°	4000K	720lm	125x125	145x145x22	20	5608409504294
5016.9QNC	9W	120°	6000K	720lm	125x125	145x145x22	20	5608409504300
5016.3QNA	12W	120°	3000K	960lm	155x155	175x145x22	20	5608409504409
5016.3QNB	12W	120°	4000K	960lm	155x155	175x145x22	20	5608409504416
5016.3QNC	12W	120°	6000K	960lm	155x155	175x145x22	20	5608409504423
5016.4QNA	18W	120°	3000K	1200lm	205x205	225x225x22	20	5608409504539
5016.4QNB	18W	120°	4000K	1200lm	205x205	225x225x22	20	5608409504546
5016.4QNC	18W	120°	6000K	1200lm	205x205	225x225x22	20	5608409504553
5016.5QNB	24W	120°	4000K	1560lm	280x280	300x300x22	20	5608409504621
5016.5QNC	24W	120°	6000K	1560lm	280x280	300x300x22	20	5608409020411

PAINÉIS LED

PAINEL LED QUADRADO ENCASTRAR SALIENTE — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Corte	Dim (mm)	IP	EAN
5016.7QB	12W	120°	4000K	1080m		83x83x16	20	5608409036573
5016.8QB	18W	120°	4000K	1620lm		115x115x16	20	5608409036580
5016.10QB	24W	120°	4000K	2160lm		165x165x16	20	5608409036597
5016.12QB	30W	120°	4000K	2700lm		220x220x16	20	5608409036603

PAINEL LED REDONDO ENCASTRAR SALIENTE — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Corte	Dim (mm)	IP	EAN
5016.7RB	12W	120°	4000K	1080m		83x83x16	20	5608409036535
5016.8RB	18W	120°	4000K	1620lm		115x115x16	20	5608409036542
5016.10RB	24W	120°	4000K	2160lm		165x165x16	20	5608409036559
5016.12RB	30W	120°	4000K	2700lm		220x220x16	20	5608409036566

NOVO KIT EMERGÊNCIA PAINEIS ATÉ 36W 12-110V 1H-3H

Referência	P/ LED	Autonomia	EAN
316611	até 36W	60-180 min	

EXTRATORES / SENSORES

EXTRATORES — 220V

Referência	Potência	Extração	Acústica		Dim (mm)	EAN
5019.1T	15W	130m³/h	40db	100mm		5608409505567
5019.2	12W	180m³/h	34db	80mm	159x159x92	5608408787247
5019.3	12W	180m³/h	34db	100mm	159x159x92	5608408787254
5019.4	Temporizador para Extrator					5608409031349

SENSOR MOVIMENTO PARA TETO — 220V

Referência	Distânica	Ângulo	Máx. W	IP	Mod.	Dim (mm)	EAN
S00100701	6m	360°	1200	20	ST07	115x50	5608409005654

SENSOR MOVIMENTO — 220V

Referência	Distânica	Ângulo	Máx. W	IP	Mod.	Dim (mm)	EAN
S00110901	12m	180°	1200	44	ST09	86x60x105	5608409005661

SENSOR MOVIMENTO — 220V

Referência	Distânica	Ângulo	Máx. W	IP	Mod.	Dim (mm)	EAN
S00111201	12m	180°	1200	44	ST12	62x95x85	5608409005678

SENSOR MOVIMENTO — 220V

Referência	Distânica	Ângulo	Máx. W	IP	Mod.	Dim (mm)	EAN
S00103801	12m	180°	1200	44	ST12	92x54x40	5608409005685

SENSOR MOVIMENTO ENCASTRAR — 220V

Referência	Distânica	Ângulo	Máx. W	IP	Mod.	Dim (mm)	EAN
S00104101	6m	360°	1200	20	ST41	75x80	5608409022439

SENSOR DE MOVIMENTO CURTO A LONGO ALCANCE — 220V

Referência	Distânica	Ângulo	Máx. W	IP	Mod.	Dim (mm)	EAN
S00370101	1-15m	180-360°	1200	20		62x31x23	5608409504973

SENSOR MOV. CREP. "MOVE" — 220V

Referência	Distânica	Ângulo	Máx. W	IP		Dim (mm)	EAN
S00759A01	4-10m	360°		65		Ø70x60	

SENSOR MOV. MICROONDAS DIMÁVEL P-CÂMPANULAS — 220V

Referência	Distânica	Ângulo	Máx. W	IP		Dim (mm)	EAN
S00759A01R				65			

SENSORES

SEN. DE MOV. MÉDIO E LONGO ALC. 220V

Referência	Distânica	Ângulo	Máx. W	IP	Cor	Dim (mm)	EAN
S00475701	10m	180º	200	65	Branco	115x35x35	5608409029728
S00475709	10m	180º	200	65	Preto	115x35x35	560840909735

SENSOR DE INFRAVERMELHOS EMB. 220V

Referência	Distânica	Ângulo	Máx. W	IP	Cor	Dim (mm)	EAN
S00602D01	9m	160º		20	Branco	82x82x50	

SENSOR DE MOV. DE CURTA DISTÂNCIA 220V

Referência	Distânica	Ângulo	Máx. W	IP		EAN
S00212201 mãos	5-6cm	30º	500	20		5608409029704
S00212301 portas	5-6cm	360º	500	20		5608409029711

SENSOR MOV. PARA ENCASTRAR 220V

Referência	Distânica	Ângulo	Máx. W	IP	Dim (mm)	EAN
1401339	6m	120º-360º	500*	20	75x80	5600630818492
S00524B01	8m	20º-360º	500*	20	23x55x36	5600630818492

CAIXA ESTANQUE PARA SENSORES MICRO-ONDAS

Referência	Instalação	Para:	Cor	IP	Dim (mm)	EAN
S003CXTR	Parede/Teto	5019.701	Transp.	65		5608409029681

INTERRUPTOR CREPUSCULAR FOTOCÉLULA IMS 220V

Referência	C. Nominal	Máx. W	IP	Cor	Dim (mm)	EAN
5019.478	15A	2000	44		100x70x31	5600630818478

PAINÉIS LED ENCASTRAR

PAINEL LED

AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5020.10B	60W	120°	4000K	4600lm	SMD	595x595x**50**	40	8050072361327
5020.10C	60W	120°	6000K	4600lm	SMD	595x595x**50**	40	8050072361334
5020.11B	40W	120°	4000K	3600lm	SMD	595x595x20	40	8050072354022
5020.11C	40W	120°	6400K	3600lm	SMD	595x595x20	40	8050072354039
5020.14C Fusion*	42W	120°	6400K	3800lm	SMD	595x595x20	40	8050072352431
5020.15C Fusion*	42W	120°	6000K	3800lm	SMD	1195x295x20	40	
5020.13B	48W	120°	4000K	4300lm	SMD	595x595x20	40	8050072354329
5020.13C	48W	120°	6000K	4300lm	SMD	595x595x20	40	8050072354336
5020.12B	40W	120°	4000K	3600lm	SMD	1195x295x20	40	8050072354527
5020.12C	40W	120°	6000K	3600lm	SMD	1195x295x20	40	8050072354534

*Informação luminotécnica no final do catálogo.

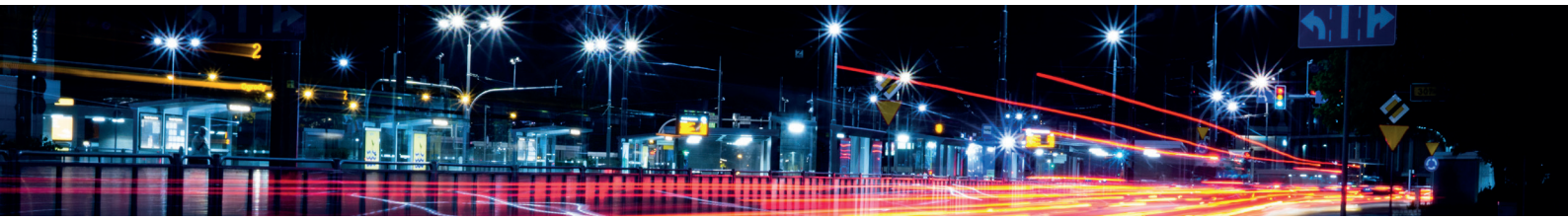
AROS SALIENTES/EMBUTIR

Referência	Descrição	Dim (mm)	EAN
A1002	Aro Saliente Fixo Lacado	300x1200	5602179000932
A1001	Aro Saliente	300x600	5602179001021
A1000	Aro Saliente	600x600	5602179001038
21316	Aro Embutir	300x600	
21323	Aro Embutir	600x600	5602179000901
21330	Aro Embutir	300x1200	5602179001014
5020.10M	Kit de Molas Painel 60W (4)		
A1003	Kit de 4 Molas Painel Embutir		
A1004	Kit para Montagem Suspensa		

LUMINÁRIAS LED

LÂMPADA LED R7S — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Suporte	EAN
22405	5W	300°	4000K	450lm	SMD	Ø25x78	R7s	5600352016855
22412	5W	300°	6000K	450lm	SMD	Ø25x78	R7s	5608409505840
22429	8W	300°	3000K	900lm	SMD	Ø25x118	R7s	8472598768163
22436	8W	300°	4000K	900lm	SMD	Ø25x118	R7s	5060352016879
22443	8W	300°	6000K	900lm	SMD	Ø25x138	R7s	5608409505802
16893	12W	300°	4000K	1000lm	SMD	Ø25x138	R7s	5600352016893
16909	12W	300°	6000K	1000lm	SMD	Ø25x138	R7s	5600352016909



LUMINÁRIA PROFISSIONAL 50W — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5022.40C	50W		6000K	4000lm	SMD	330x210x85	65	5608409033039

Informação luminotécnica no final do catálogo.

LUMINÁRIA LED EXTERIOR - IP65 — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IRC	EAN
5022.19	15W	120°	6000K	1800lm	SMD	350x95x45	>80	5608409030397
5022.20	30W	120°	6000K	3600lm	SMD	385x145x55	>80	5608409030403
5022.21	50W	120°	6000K	6000lm	SMD	430x190x60	>80	5608409030410
5022.22	100W	120°	6000K	12000lm	SMD	550x250x60	>80	5608409030427
5022.23	150W	120°	6000K	18000lm	SMD	640x290x60	>80	5608409030434

BRAÇO PARA LUMINÁRIA — 220V

Referência	Cor	Dim (mm)	EAN
5022.24	Cinzento	Ø60x600	5608409506949

LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED UFO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IRC	EAN
5022.33	150W	90°	6000K	15000lm	SMD	Ø340x170	>80	5600352010631
5022.35	250W	90°	6000K	25000lm	SMD	Ø390x220	>80	5600352021750

Informação luminotécnica no final do catálogo.

LUMINÁRIAS LED

LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED UFO — USO INTENSIVO — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IRC	EAN
5022.36	150W	90º	6000K	15000lm	SMD	Ø340x170	>80	5600352032855
5022.37	200W	90º	6000K	20000lm	SMD	Ø390x200	>80	5600352032862
5022.38	250W	90º	6000K	25000lm	SMD	Ø390x220	>80	5600352032879

Informação luminotécnica no final do catálogo. Drive ***INVENTRONICS***

LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED UFO — AC 220-240V

	Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IRC	EAN
2 ANOS	5022.50	100W	90º	5700K	13000lm	SMD		>80	
2 ANOS	5022.51	150W	90º	5700K	19500lm	SMD		>80	
5 ANOS	5022.53	100W	90º	5700K	13000lm	SMD		>80	
5 ANOS	5022.54	150W	90º	5700K	19500lm	SMD		>80	

CAMPANULA LED UFO LED SAMSUNG — 130lm/W — AC 220-240V

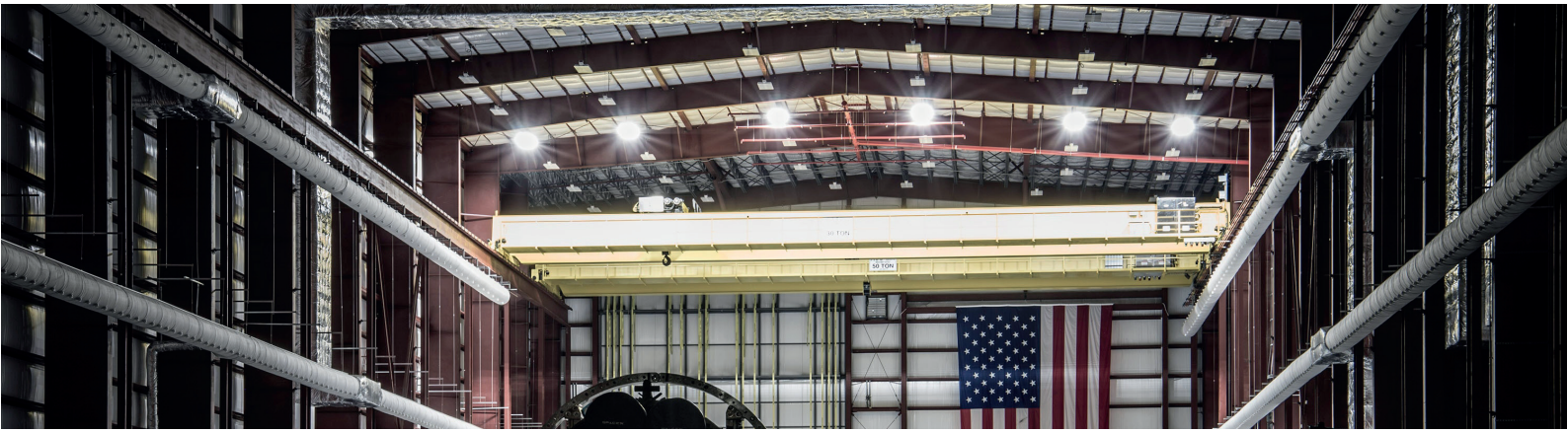
	Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IRC	EAN
5 ANOS	5022.49	150W	120º	5700K	20000lm	SMD	Ø260x161	>80	

CAMPANULA LED UFO ECO — ATÉ 8 HORAS/DIAS — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IRC	EAN
215723	100W	120º	6000K	8000lm	SMD	Ø300x120	>80	
215733	150W	120º	6000K	12000lm	SMD	Ø340x120	>80	
215743	200W	120º	6400K	16000lm	SMD	Ø390x120	>80	

LINEA LED PROFISSIONAL 120W — AC 220-240V

Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5022.41	120W	90º	5000K	20400lm	SMD	1200x100x30	65	5608409034234



DOWNLIGHT LED

DOWNLIGHT LED PRO — USO INTENSIVO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Ø Corte	Dim (mm)	IP	EAN
5024.3A	10W	120°	3000K	800lm	Ø115	Ø136x30	44	5608409506670
5024.3B	10W	120°	4000K	800lm	Ø115	Ø136x30	44	5608409506687
5024.3C	10W	120°	6000K	800lm	Ø115	Ø136x30	44	5608409506694
5024.4A	20W	120°	3000K	1600lm	Ø160	Ø180x30	44	5608409506700
5024.4B	20W	120°	4000K	1600lm	Ø160	Ø180x30	44	5608409506717
5024.4C	20W	120°	6000K	1600lm	Ø160	Ø180x30	44	5608409506724
5024.5A	36W	120°	3000K	3200lm	Ø215	Ø235x30	44	5608409506731
5024.5B	36W	120°	4000K	3200lm	Ø215	Ø235x30	44	5608409506748
5024.5C	36W	120°	6000K	3200lm	Ø215	Ø235x30	44	5608409506755

DOWNLIGHT LED REDONDO 5W XELIM — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Ø Corte	Dim (mm)	IP	EAN
5024.8RA	5W	120°	3000K	350lm	Ø65	Ø82x50	65	5608409027489
5024.8RB	5W	120°	4000K	350lm	Ø65	Ø82x50	65	5608409027496
5024.8RC	5W	120°	6000K	350lm	Ø65	Ø82x50	65	5608409027502
5024.8RNA	5W	120°	3000K	350lm	Ø65	Ø82x50	65	5608409029575
5024.8RNB	5W	120°	4000K	350lm	Ø65	Ø82x50	65	5608409029582
5024.8RNC	5W	120°	6000K	350lm	Ø65	Ø82x50	65	5608409029599
16480 NÍQUEL	5W	120°	4000K	350lm	Ø65		54	
16527 NÍQUEL	5W	120°	6000K	350lm	Ø65		54	5600352016497

DOWNLIGHT LED QUADRADO 5W BRANCO/NÍQUEL — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Ø Corte	Dim (mm)	IP	EAN
16503	5W	120°	4000K	350lm	65x65	Ø83x83x50	54	5600352016503
16510	5W	120°	6000K	350lm	65x65	Ø83x83x50	54	5600352016510
16527 NÍQUEL	5W	120°	4000K	350lm	65x65	Ø83x83x50	54	5600352016527
16534 NÍQUEL	5W	120°	6000K	350lm	65x65	Ø83x83x50	54	5600352016534

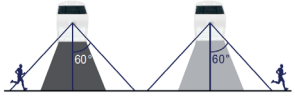
DOWNLIGHT LED REDONDO COB 60W — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Ø Corte	Dim (mm)	IP	EAN
5024.10C	60W	60°	6000K	4800lm	Ø205	Ø225x105	44	

ILUMINAÇÃO LED SOLAR

APLIQUE LED SOLAR 1.5W C/SENSOR

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Dim (mm)	IP	EAN
A11561509S	1.5W	120°	6000K	230lm	145x75x73	65	5608409029308
5025.1B	1.5W	120°	6000K	230lm	145X75X73	65	5608409029292



Modo 1: Liga automaticamente com o brilho total (400lm) quando é detetado movimento numa área ≤6 metros e depois passa para 3% do brilho após 20 segundos sem movimento.

Modo 2: Liga automaticamente com o brilho total (400lm) quando é detetado movimento numa área ≤6 metros e depois desliga-se após 30 segundos sem movimento.

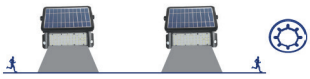
APLIQUE LED SOLAR 3.2W C/SENSOR

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Dim (mm)	IP	EAN
A11563209S	3.2W	120°	6000K	400lm	210x140x110	65	5608409029322
A11563201S	3.2W	120°	6000K	400lm	210x140x110	65	5608409029315
A11563210S	3.2W	120°	6000K	400lm	210x140x110	65	5608409029339

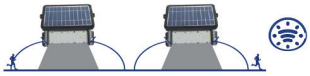
APLIQUE LED SOLAR 10W C/SENSOR

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Dim (mm)	IP	EAN
A13080109S	10W	120°	6000K	1080lm	300x215x35	65	5608409029278

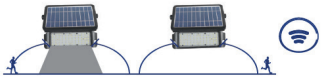
Pressionar os botões para ajustar a luminária para o modo de funcionamento pretendido.



Modo A: Liga automaticamente com o entardecer e permanece com 20% do brilho.



Modo B : Liga automaticamente com o brilho total (1080lm) quando é detetado movimento numa área ≤8 metros e depois passa para 3% do brilho após 20 segundos sem movimento.



Modo C : Liga automaticamente com o brilho total (1080lm) quando é detetado movimento numa área ≤8 metros e depois desliga-se após 30 segundos sem movimento.

PROJETOR C/ PAINEL SOLAR - NAVARRE

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Pinel Solar	IP	EAN
A16880209S	20W	120°	6000K	320-400lm	SMD	8W/6V	66	5608409038331
A16880309S	30W	120°	6000K	480-600lm	SMD	20W/6V	66	5608409038348
A16880509S	50W	120°	6000K	10500lm	SMD	20W/6V	66	5608409038355
A16881009S	100W	120°	6000K	1300lm	SMD	25W/12V	66	5608409038362
A16881509S	150W	120°	6000K	2400lm	SMD	50W/12V	66	

PROJETOR DUPLO C/SENSOR C/BATERIA LÍTIO REC. C/PLACA SOLAR

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Dim (mm)	IP	EAN
E00300001	5W	120°	6400K	500lm	200x187x120	65	5608409038379

ILUMINAÇÃO LED SOLAR

APLIQUE LED SOLAR 4W C/SENSOR

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Dim (mm)	IP	EAN
5025.5	3W	120°	4000K	300lm		65	5015025514567

APLIQUE LED SOLAR 5W C/SENSOR

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	Dim (mm)	IP	EAN
5025.6	5W	120°	6400K	200lm		65	5608409034616

LUMINÁRIA LED SOLAR - IP65

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	Painel	EAN
5025.7	20W	120°	6000K	400lm	SMD	410x220x70	7W	5608409506649
5025.8	40W	120°	6000K	>1100lm	SMD	510x240x70	9W	5608409506656
5025.9	60W	120°	6000K	>1500lm	SMD	640x250x70	15W	5608409506663

BRAÇO PARA LUMINÁRIA 220V

Referência	Cor		Dim (mm)	EAN
5022.31	Cinzento	5025.8/9	Ø47x600	5608409506977
5022.28	Cinzento	5025.7	Ø40x600	5608409506953
5022.28A	Cinzento	5025.8	Ø42x500	5608409506960
5022.28B	Cinzento	5025.9	Ø45x600	5608409506984

PROJETORES LED CALHA

PROJETOR DE CALHA COB 35W — MONOFÁSICO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5026.16PA	35W	120°	2700K	2200lm	COB	Ø80	20	5608409034005
5026.16PB	35W	120°	4000K	2200lm	COB	Ø80	20	5608409034036
5026.16PC	35W	120°	6000K	2200lm	COB	Ø80	20	5608409034050
5026.16A	35W	120°	2700K	2200lm	COB	Ø80	20	5608409033947
5026.16B	35W	120°	4000K	2200lm	COB	Ø80	20	5608409033978
5026.16C	35W	120°	6000K	2200lm	COB	Ø80	20	5608409034043

PROJETOR DE CALHA COB 15W — MONOFÁSICO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5026.8PA	15W	36°	3000K	1050lm	COB	110x26x26	20	8435161584427
5026.8PB	15W	36°	4000K	1050lm	COB	110x26x26	20	8435161581617
5026.8A	15W	36°	3000K	1050lm	COB	110x26x26	20	8435161584410
5026.8B	15W	36°	4000K	1050lm	COB	110x26x26	20	8435161581600

CALHA — 220V

Referência	Descrição	Cor	Dim (mm)	EAN
5017.10B1	Calha Monofásica	Branco	1000x34x18	5608409505024
5017.10B2	Calha Monofásica	Branco	2000x34x18	8435161582508
5017.10P1	Calha Monofásica	Preto	1000x34x18	5608409505048
5017.10P2	Calha Monofásica	Preto	2000x34x18	5608409505062
5017.10B3	União Central “I” 2 Fios	Branco		5602179001137
5017.10P3	União Central “I” 2 Fios	Preto		5602179001175
5017.10B4	União Central “L” 2 Fios	Branco		5602179001144
5017.10P4	União Central “L” 2 Fios	Preto		5602179001182
5017.10AB	União Articulável 2 Fios	Branco		5602179001113
5017.10AP	União Articulável 2 Fios	Preto		5602179001120
5017.10XB	União em “X” 2 Fios	Branco		5602179001212
5017.10XP	União em “X” 2 Fios	Preto		5602179001229
5017.10TB	União em “T” 2 Fios	Branco		5602179001199
5017.10TP	União em “T” 2 Fios	Preto		5602179001205

APLIQUES DE CHÃO

FOCO ENC. NO CHÃO GU10

AC 220-240V

Referência	Descrição		Dim (mm)	IP	EAN
6553+B RED	Redondo	1xGU10	Ø100x150	65	
6553+B QUAD	Quadrado	1xGU10	100x100x150	65	
6583+B QUAD	Quadrado	1xE27	150x150x200	65	
6583+B RED	Redondo	1xE27	Ø150x200	65	
6581+B	Redondo	1xE27	Ø200x250	65	

VIDEO PORTEIROS

KIT VIDEO PORTEIRO LUMIT — AC 220-240V

Referência	Cor	LCD	CONSUMO	Dim (mm)	EAN
E00200001	Cinza/Prata	7”	<6,6W / < 7W	130x21x47 / 251x152x18	5608409034692

NOTA: ECRÃ A CORES 7’’. 16 MELODIAS

CAM. WIFI C/ VIDEO PORTEIRO C/ APP — AC 220-240V

Referência	Cor	LCD	Dim (mm)	EAN
E00400001				5608409034715

NOTA: MONITOTORIZAÇÃO NO TELEMÓVEL (APP)

KIT VIDEO PORTEIRO LUMIT — AC 220-240V

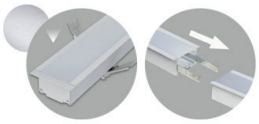
Referência	Cor	LCD	Dim (mm)	EAN
E00500001	Branco	7”		5608409034722

NOTA: ECRÃ A CORES 7’’, 800X480PX. 25 MELODIAS.

LINEA LED

LINEA LED DALI SUSPENSÃO 40W PRETO — AC 220-240V

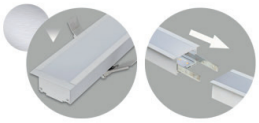
Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5029.2B	40W	120°	4000K	3800lm	COB	1380	40	



LINEA LED EMBUTIR BRANCO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5029.3A	20W	110°	3000K	1600lm	SMD	620x66x35	20	8150012286014
5029.3B	20W	110°	4000K	1600lm	SMD	620x66x35	20	8150012286021
5029.3C	20W	110°	6000K	1600lm	SMD	620x66x35	20	8150012286038
5029.4A	40W	110°	3000K	3200lm	SMD	1220x66x35	20	8150012286113
5029.4B	40W	110°	4000K	3200lm	SMD	1220x66x35	20	8150012286120
5029.4C	40W	110°	6000K	3200lm	SMD	1220x66x35	20	8150012286137

Informação luminotécnica no final do catálogo. 605x50mm | 1205x50mm



LINEA LED EMBUTIR ALUMÍNIO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5029.5A	20W	110°	3000K	1600lm	SMD	620x66x35	20	8150012286519
5029.5B	20W	110°	4000K	1600lm	SMD	620x66x35	20	8150012286526
5029.5C	20W	110°	6000K	1600lm	SMD	620x66x35	20	8150012286533
5029.6A	40W	110°	3000K	3200lm	SMD	1220x66x35	20	8150012286618
5029.6B	40W	110°	4000K	3200lm	SMD	1220x66x35	20	8150012286625
5029.6C	40W	110°	6000K	3200lm	SMD	1220x66x35	20	8150012286632

Informação luminotécnica no final do catálogo. 605x50mm | 1205x50mm

LINEA LED

LINEA LED SUSPENSA BRANCO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5029.7A	20W	110°	3000K	1600lm	SMD	603x70x58	20	8150012285017
5029.7B	20W	110°	4000K	1600lm	SMD	603x70x58	20	8150012285024
5029.7C	20W	110°	6000K	1600lm	SMD	603x70x58	20	8150012285031
5029.8A	40W	110°	3000K	3200lm	SMD	1190x70x58	20	8150012285116
5029.8B	40W	110°	4000K	3200lm	SMD	1190x70x58	20	8150012285123
5029.8C	40W	110°	6000K	3200lm	SMD	1190x70x58	20	8150012285130

Informação luminotécnica no final do catálogo.

LINEA LED SUSPENSA ALUMÍNIO — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5029.9A	20W	110°	3000K	1600lm	SMD	603x70x58	20	8150012285512
5029.9B	20W	110°	4000K	1600lm	SMD	603x70x58	20	8150012285529
5029.9C	20W	110°	6000K	1600lm	SMD	603x70x58	20	8150012285536
5029.10A	40W	110°	3000K	3200lm	SMD	1190x70x58	20	8150012285611
5029.10B	40W	110°	4000K	3200lm	SMD	1190x70x58	20	8150012285628
5029.10C	40W	110°	6000K	3200lm	SMD	1190x70x58	20	8150012285635

Informação luminotécnica no final do catálogo.

LINEA LED SUSPENSA BRANCO — DUPLA — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5029.11A	20+8W	110°	3000K	1600+640	SMD	570x80x40	20	8150012287011
5029.11B	20+8W	110°	4000K	1600+640	SMD	570x80x40	20	8150012287028
5029.11C	20+8W	110°	6000K	1600+640	SMD	570x80x40	20	8150012287035
5029.12A	40+16W	110°	3000K	3200+1280	SMD	1180x80x40	20	8150012287110
5029.12B	40+16W	110°	4000K	3200+1280	SMD	1180x80x40	20	8150012287127
5029.12C	40+16W	110°	6000K	3200+1280	SMD	1180x80x40	20	8150012287134

LINEA LED SUSPENSA ALUMÍNIO — DUPLA — AC 220-240V

Referência	W	A°	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
5029.13A	20+8W	110°	3000K	1600+640	SMD	570x80x40	20	8150012287516
5029.13B	20+8W	110°	4000K	1600+640	SMD	570x80x40	20	8150012287523
5029.13C	20+8W	110°	6000K	1600+640	SMD	570x80x40	20	8150012287530
5029.14A	40+16W	110°	3000K	3200+1280	SMD	1180x80x40	20	8150012287615
5029.14B	40+16W	110°	4000K	3200+1280	SMD	1180x80x40	20	8150012287622
5029.14C	40+16W	110°	6000K	3200+1280	SMD	1180x80x40	20	8150012287639

DIFUSOR DE 2,4 METROS P/ LINEA LED

Referência	Cor	P/ Ref.	Dim (mm)	EAN
5029.15	Opalino	5029.7A a 5029.10C	2400	8150012287646
5029.16	Opalino	5029.3A a 5029.6C	2400	8150012287653
5029.17	Opalino	5029.11A a 5029.14C	2400	8150012287660

APLIQUES

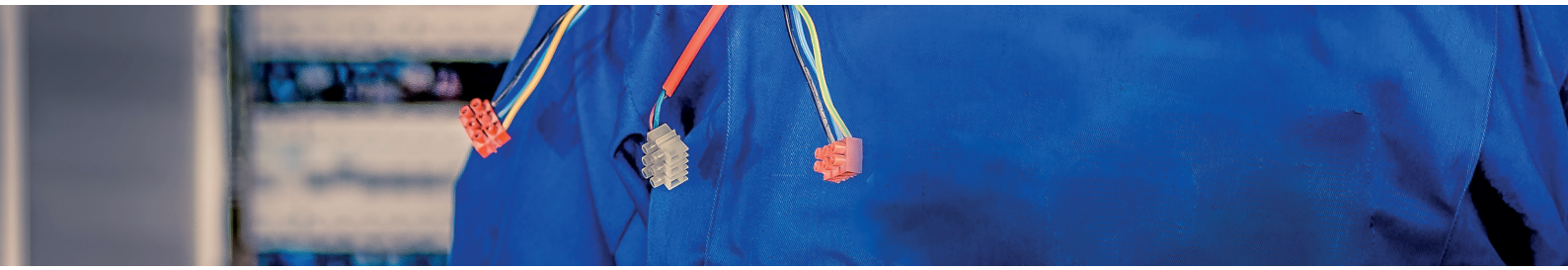
APLIQUE LED 8W SABOR							ALUMÍNIO	AC 220-240V
Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A13360801A	8W	95º	3000K	650lm	COB	110x98	54	5608409033138
A13360801B	8W	95º	4000K	650lm	COB	110x98	54	5608409033145
A13360801S	8W	95º	6000K	650lm	COB	110x98	54	5608409033152
A13360809A	8W	95º	3000K	650lm	COB	110x98	54	5608409033169
A13360809B	8W	95º	4000K	650lm	COB	110x98	54	5608409033176
A13360809S	8W	95º	6000K	650lm	COB	110x98	54	5608409033183

APLIQUE LED 8W SAURE							ALUMÍNIO	AC 220-240V
Referência	W	Aº	T. Cor	Lumens	LED	Dim (mm)	IP	EAN
A13460801A	8W	95º	3000K	650lm	COB	110x98	54	5608409033190
A13460801B	8W	95º	4000K	650lm	COB	110x98	54	5608409033206
A13460801S	8W	95º	6000K	650lm	COB	110x98	54	5608409033213
A13460809A	8W	95º	3000K	650lm	COB	110x98	54	5608409033220
A13460809B	8W	95º	4000K	650lm	COB	110x98	54	5608409033237
A13460809S	8W	95º	6000K	650lm	COB	110x98	54	5608409033244

PENDANT / LIGADORES

SUSPENSÃO PENDANT — AC 220-240V

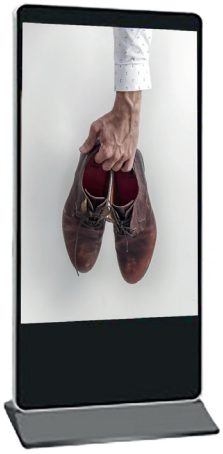
Referência	Suporte	LCD	Dim (mm)	EAN
2001.1	Bronze Mate	7”	Regulável x Ø67	5608409011655
2001.2	Níquel Mate	7”	Regulável x Ø67	5608409002660
2001.3	Cromado		Regulável x Ø67	5608409011679



LIGADOR RÁPIDO PARA FIO FLEX. — AC 220-240V

Referência	Entradas			EAN
UC02	2	0,2-4mm	UC02	5608408787131
UC03	3	0,2-4mm	UC03	5608408787148
UC05	5	0,2-4mm	UC05	5608408787155

DISPLAYS LED / PROJETORES



DISPLAY LED 49"/55" — AC 220-240V

Referência	LCD	Dim (mm)	EAN
ST00149	49"	1860x670x85	
ST00155	55"	1910x760x85	

FICHA TÉCNICA

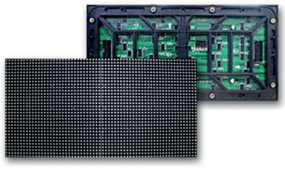
Ecrã 16:9
Ângulo de visão 180°
Cores 16,7 milhões
Duração de vida >50.000 h
Tempo de resposta 3 ms
Contraste 1400:1
Brilho 400 cd/m^2
Som Colunas HiFi 8Ω5w * 2
Sistema Operativo Android
Tamanho 49" 55"
Potência < 90w <100w
Resolução 1080 * 1920

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Formato de Vídeo: RM/RMVB, MKV, TS, FLV, AVI, VOB, MOV, WMV, MP4
Formato de Áudio: MP3, WMA, APE, Flac
Formato de Imagem: JPG, BMP, GIF
Ligação: RJ45 Ethernet, WiFi 802.11b/g/n, USB.
Língua: Português, Inglês, etc.
Regulação da hora de ligação e de encerramento

INTERIOR

Terminal com ligações USB, RJ45 e Wi-fi
Rede de publicidade digital em larga escala supervisionada para um sistema de distribuição para administração unificada
Capacidade de receber conteúdos por USB e Wi-fi
Painel de alto brilho para fotos e videos
Cabine fina e leve
Solução de alto valor com baixa manutenção e custo operacional



PAINEL LED P4 COM PÉ — AC 220-240V

Referência		Dim (mm)	EAN
D001P4	COM PÉ	768x1280	
E001P4		1280X640	

FICHA TÉCNICA

Item: D001P4
Tamanho Pixel: 4mm
Densidade Pixel: 51200dots/m^2
Scan: 1/16scan
Tamanho módulo: 256mm x 128mm
Tamanho cabine: 512mm x 512mm
Peso: 70kg
Resolução: 128x128
Brilho: >1,500nits
Taxa actualização: >1,920HZ
Nivel de cinzento: 4096
Consumo Max.: 800W/m^2
Consumo Médio: 300W/m^2

FICHA TÉCNICA

Item: E001P4
Tamanho Pixel: 4mm
Densidade Pixel: 51200dots/m^2
Scan: 1/16scan
Tamanho módulo: 256mm x 128mm
Tamanho cabine: 512mm x 512mm
Peso: 70kg
Resolução: 128x128
Brilho: >1,500nits
Taxa actualização: >1,920HZ
Nivel de cinzento: 4096
Consumo Max.: 800W/m^2
Consumo Médio: 300W/m^2

PROJECTOR LOGÓTIPO GIRATÓRIO / LENTE — AC 220-240V

Referência	W		EAN
PLE050	50	Exterior	
PLG20	20	Interior	
PLL01		Lente 1 cor	
PLL02		Lente 2 cores	
PLL03		Lente 3 cores	

PROJECTOR HOLOGRAFICO 3D 42CM — AC 220-240V

Referência		Dim (mm)	EAN
PH05	3D	420	

APARELHAGEM

INTERRUPTORES SÉRIE ANCIENT — AC 220-240V

Referência	Descrição	Teclas	Cor	Dim (mm)	IP	EAN
H3-A110MBR	Interruptor Unipolar	1	Branco	60x60x30	20	5608409031165
H3-A120MBR	Comutador	1	Branco	60x60x30	20	5608409031172
H3-A210MBR	Comutador lustre	2	Branco	60x60x30	20	5608409031196
H3-A220MBR	Comutador Escada	2	Branco	60x60x30	20	5608409031202
H3-A111MBR	Botão de campainha	1	Branco	60x60x30	20	5608409031189

INTERRUPTORES SÉRIE ANCIENT — AC 220-240V

Referência	Descrição	Mód.	Cor	Dim (mm)	IP	EAN
H3-A51GMBR	Tomada Schuco	1	Branco	60x60x45	20	5608409034388
H3-A52GMBR	Tomada Schuko	2	Branco	60x100x45	20	5608409034395

INTERRUPTORES SÉRIE ANCIENT — AC 220-240V

Referência	Descrição	Teclas	Cor	Dim (mm)	IP	EAN
H3-A110MMF	Interruptor Unipolar	1	Marfim	60x60x30	20	5608409031257
H3-A120MMF	Comutador	1	Marfim	60x60x30	20	5608409031264
H3-A210MMF	Comutador lustre	2	Marfim	60x60x30	20	5608409031288
H3-A220MMF	Comutador Escada	2	Marfim	60x60x30	20	5608409031295
H3-A111MMF	Botão de campai.	1	Marfim	60x60x30	20	5608409031271

INTERRUPTORES SÉRIE ANCIENT — AC 220-240V

Referência	Descrição	Mód.	Cor	Dim (mm)	IP	EAN
H3-A51GMMF	Tomada Schuco	1	Marfim	60x60x45	20	5608409034401
H3-A52GMMF	Tomada Schuko	2	Marfim	60x100x45	20	5608409034418

INTERRUPTORES SÉRIE BERT. — AC 220-240V

Referência	Descrição	Teclas	Cor	Dim (mm)	IP	EAN
H2-B110M	Interruptor Unipolar	1	Cinza		54	5608409031080
H2-B120M	Comutador	1	Cinza		54	5608409031097
H2-B130M	Interruptor Bipolar	1	Cinza		54	5608409031103
H2-B111M	Botão de campainha	1	Cinza		54	5608409031110
H2-B210M	Comutador Lustre	2	Cinza		54	5608409031127
H2-B220M	Comutador Escada	2	Cinza		54	5608409031134

INTERRUPTORES SÉRIE BERT. — AC 220-240V

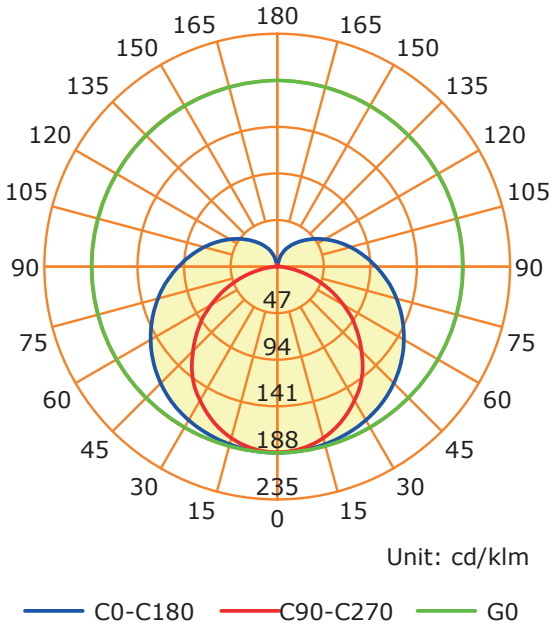
Referência	Descrição	Teclas	Cor	Dim (mm)	IP	EAN
H2-B51GM	Tomada Schuco	1	Cinza		54	5608409031141
H2-B52GM	Tomada Schuko	1	Cinza		54	5608409031158

INFORMAÇÃO LUMINOTÉCNICA

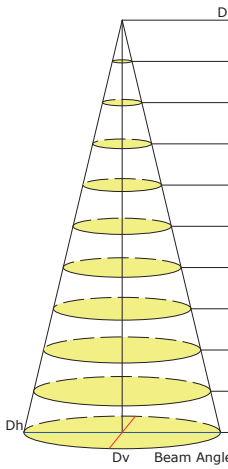
INFORMAÇÃO TÉCNICA

LINEA LED EMBUTIR 20W

5029.3A | 5029.3B
5029.3C | 5029.5A
5029.5B | 5029.5C



Illuminance at a Distance

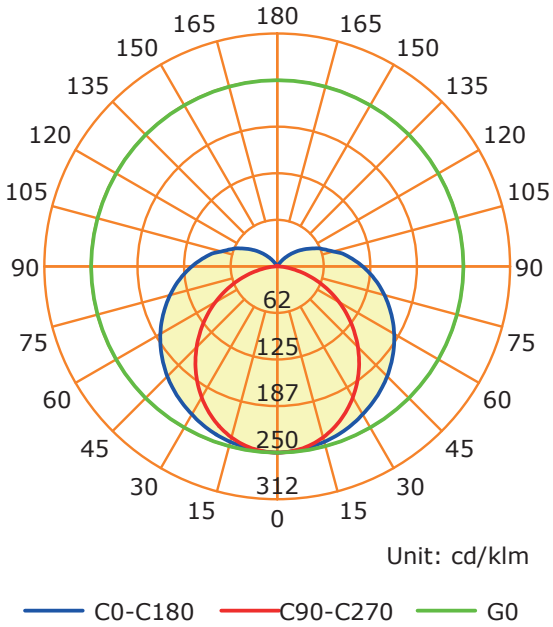


Dist(m)	Enadir(lx)	Dh/Dv_B(m)	S_B(sq.m)	Eav_B(lx)
1.0	301.85	NA/2.83	NA	NA
2.0	75.46	NA/5.65	NA	NA
3.0	33.54	NA/8.48	NA	NA
4.0	18.87	NA/11.31	NA	NA
5.0	12.07	NA/14.13	NA	NA
6.0	8.38	NA/16.96	NA	NA
7.0	6.16	NA/19.79	NA	NA
8.0	4.72	NA/22.61	NA	NA
9.0	3.73	NA/25.44	NA	NA
10.0	3.02	NA/28.27	NA	NA

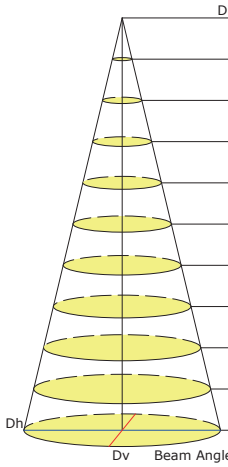
Beam Angle(B): H187.4 V109.4 Field Angle(F): H310.0 V159.0

LINEA LED EMBUTIR 40W

5029.4A | 5029.4B
5029.4C | 5029.6A
5029.6B | 5029.6C



Illuminance at a Distance



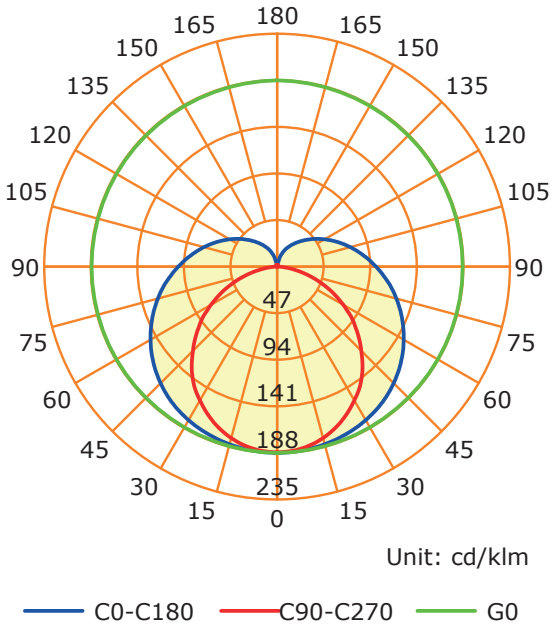
Dist(m)	Enadir(lx)	Dh/Dv_B(m)	S_B(sq.m)	Eav_B(lx)
1.0	800.26	25.49/2.61	98.9	13.34
2.0	200.07	50.98/5.21	395.6	3.34
3.0	88.92	76.48/7.82	890.1	1.48
4.0	50.02	101.97/10.43	1582.4	0.83
5.0	32.01	127.46/13.04	2472.5	0.53
6.0	22.23	152.95/15.64	3560.5	0.37
7.0	16.33	178.45/18.25	4846.2	0.27
8.0	12.50	203.94/20.86	6329.7	0.21
9.0	9.88	229.43/23.47	8011.0	0.16
10.0	8.00	254.92/26.07	9890.2	0.13

Beam Angle(B): H171.0 V105.0 Field Angle(F): H264.7 V157.7

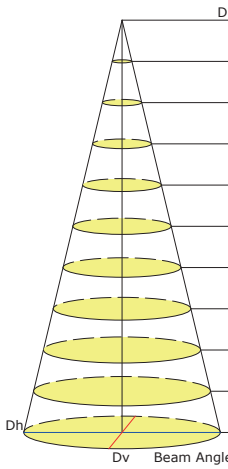
INFORMAÇÃO TÉCNICA

LINEA LED SUSPENSA 20W

5029.7A | 5029.7B
5029.7C | 5029.9A
5029.9B | 5029.9C



Illuminance at a Distance

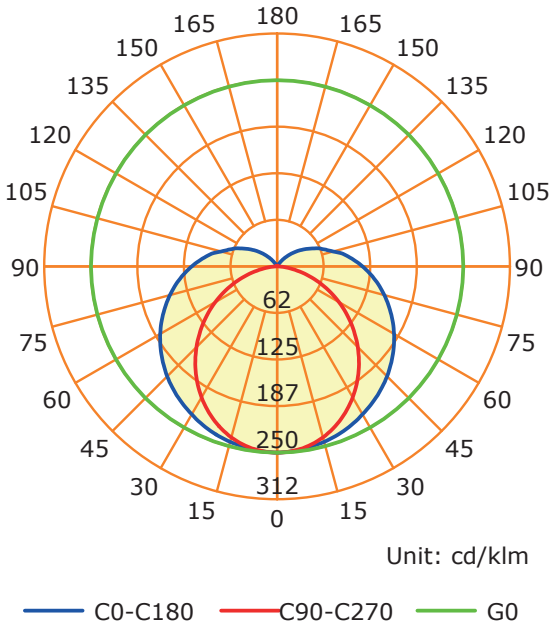


Dist(m)	Enadir(lx)	Dh/Dv_B(m)	S_B(sq.m)	Eav_B(lx)
1.0	301.85	NA/2.83	NA	NA
2.0	75.46	NA/5.65	NA	NA
3.0	33.54	NA/8.48	NA	NA
4.0	18.87	NA/11.31	NA	NA
5.0	12.07	NA/14.13	NA	NA
6.0	8.38	NA/16.96	NA	NA
7.0	6.16	NA/19.79	NA	NA
8.0	4.72	NA/22.61	NA	NA
9.0	3.73	NA/25.44	NA	NA
10.0	3.02	NA/28.27	NA	NA

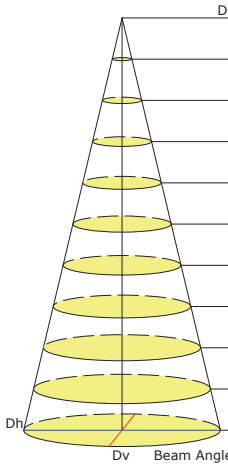
Beam Angle(B): H187.4 V109.4 Field Angle(F): H310.0 V159.0

LINEA LED SUSPENSA 40W

5029.8A | 5029.8B
5029.8C | 5029.10A
5029.10B | 5029.10C



Illuminance at a Distance



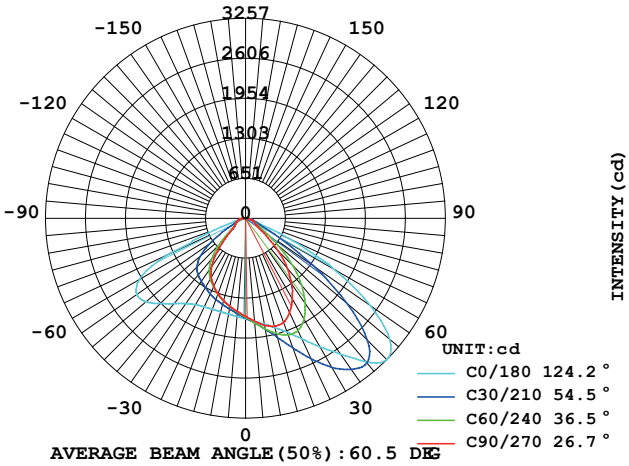
Dist(m)	Enadir(lx)	Dh/Dv_B(m)	S_B(sq.m)	Eav_B(lx)
1.0	800.26	25.49/2.61	98.9	13.34
2.0	200.07	50.98/5.21	395.6	3.34
3.0	88.92	76.48/7.82	890.1	1.48
4.0	50.02	101.97/10.43	1582.4	0.83
5.0	32.01	127.46/13.04	2472.5	0.53
6.0	22.23	152.95/15.64	3560.5	0.37
7.0	16.33	178.45/18.25	4846.2	0.27
8.0	12.50	203.94/20.86	6329.7	0.21
9.0	9.88	229.43/23.47	8011.0	0.16
10.0	8.00	254.92/26.07	9890.2	0.13

Beam Angle(B): H171.0 V105.0 Field Angle(F): H264.7 V157.7

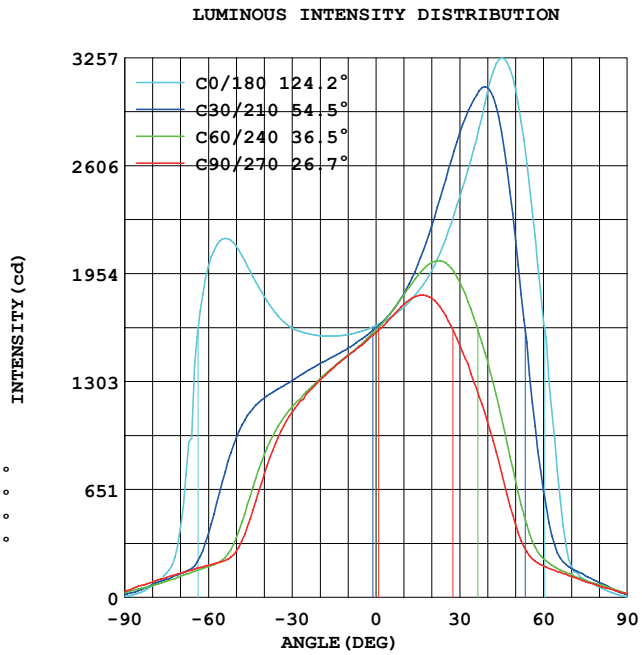
INFORMAÇÃO TÉCNICA

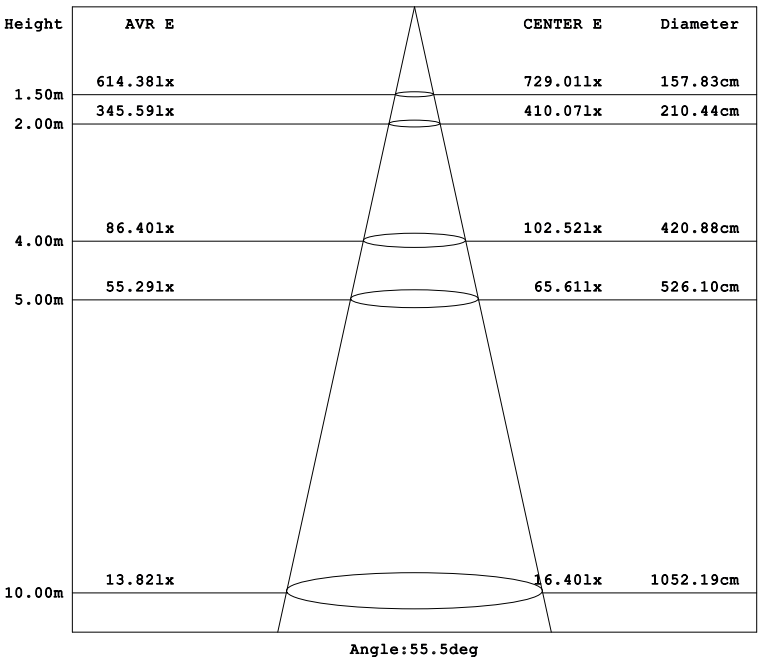
LUMINÁRIA PROFISSIONAL 50W

INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM
IN C PLANS



INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM
IN C PLANS

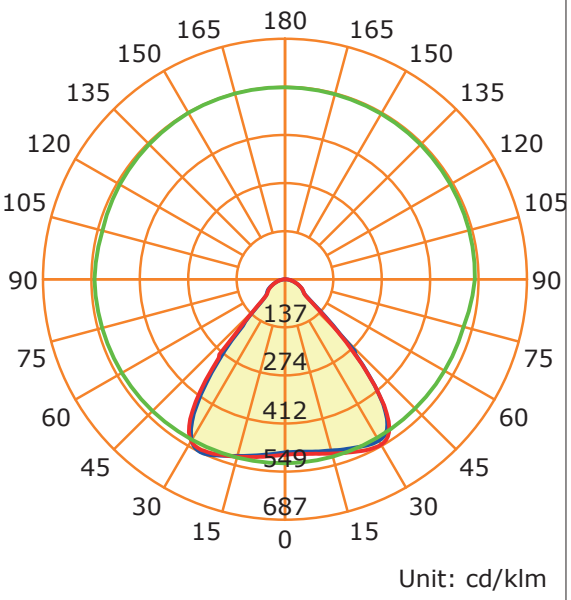




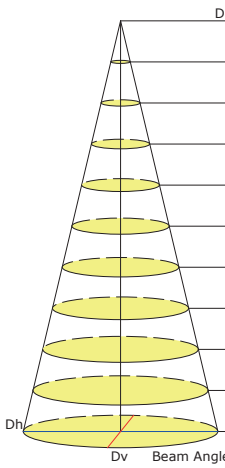
INFORMAÇÃO TÉCNICA

LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED UFO 100W

5022.32



Illuminance at a Distance

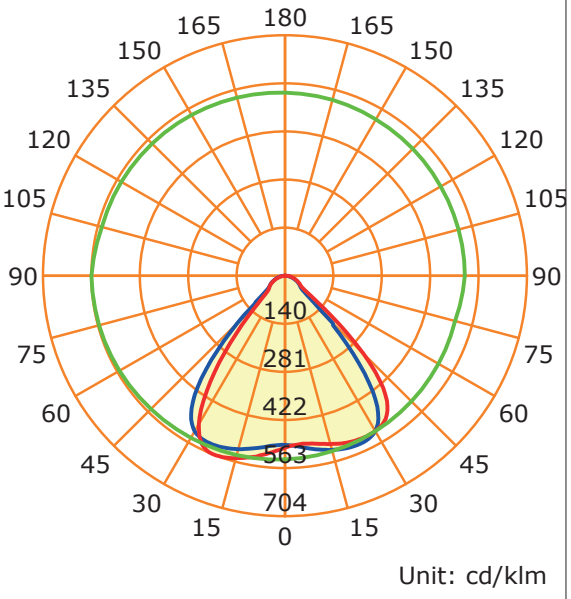


Dist(m)	Enadir(lx)	Dh/Dv_B(m)	S_B(sq.m)	Eav_B(lx)
1.0	5035.87	1.80/1.82	2.6	1817.61
2.0	1258.97	3.61/3.64	10.3	454.40
3.0	559.54	5.41/5.45	23.2	201.96
4.0	314.74	7.21/7.27	41.2	113.60
5.0	201.43	9.02/9.09	64.3	72.70
6.0	139.89	10.82/10.91	92.6	50.49
7.0	102.77	12.63/12.73	126.1	37.09
8.0	78.69	14.43/14.54	164.7	28.40
9.0	62.17	16.23/16.36	208.4	22.44
10.0	50.36	18.04/18.18	257.3	18.18

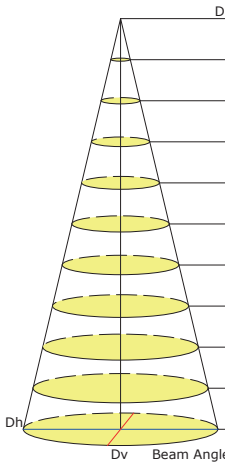
Beam Angle(B): H84.1 V84.5 Field Angle(F): H120.5 V119.1

LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED UFO 150W

5022.33



Illuminance at a Distance



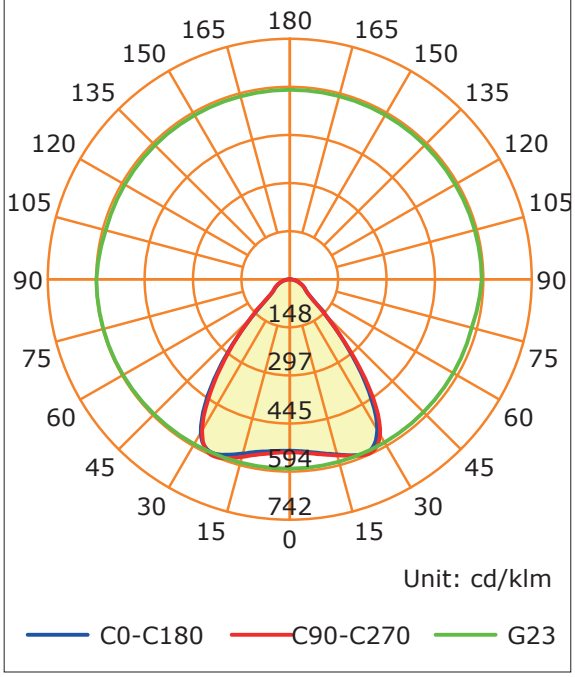
Dist(m)	Enadir(lx)	Dh/Dv_B(m)	S_B(sq.m)	Eav_B(lx)
1.0	7540.43	1.82/1.82	2.7	2659.10
2.0	1885.11	3.65/3.65	10.7	664.78
3.0	837.83	5.47/5.47	24.1	295.46
4.0	471.28	7.29/7.29	42.9	166.19
5.0	301.62	9.12/9.11	67.0	106.36
6.0	209.46	10.94/10.94	96.5	73.86
7.0	153.89	12.76/12.76	131.3	54.27
8.0	117.82	14.59/14.58	171.5	41.55
9.0	93.09	16.41/16.40	217.0	32.83
10.0	75.40	18.24/18.23	267.9	26.59

Beam Angle(B): H84.7 V84.7 Field Angle(F): H111.9 V112.6

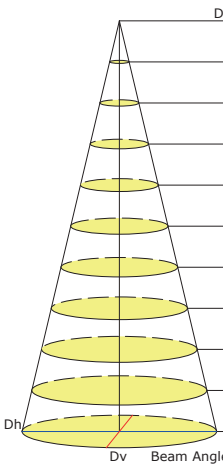
INFORMAÇÃO TÉCNICA

LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED UFO 200W

5022.34



Illuminance at a Distance

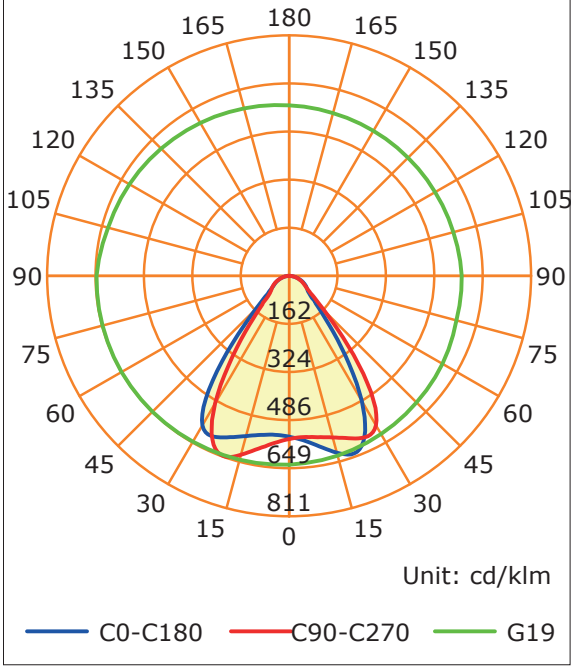


Dist(m)	Enadir(lx)	Dh/Dv_B(m)	S_B(sq.m)	Eav_B(lx)
1.0	10620.82	1.67/1.66	2.2	4301.01
2.0	2655.21	3.34/3.33	8.7	1075.25
3.0	1180.09	5.01/4.99	19.7	477.89
4.0	663.80	6.68/6.65	34.9	268.81
5.0	424.83	8.35/8.31	54.6	172.04
6.0	295.02	10.02/9.98	78.6	119.47
7.0	216.75	11.69/11.64	107.0	87.78
8.0	165.95	13.35/13.30	139.7	67.20
9.0	131.12	15.02/14.96	176.9	53.10
10.0	106.21	16.69/16.63	218.3	43.01

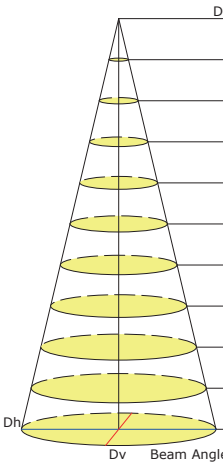
Beam Angle(B): H79.7 V79.5 Field Angle(F): H112.1 V112.6

LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED UFO 250W

5022.35



Illuminance at a Distance



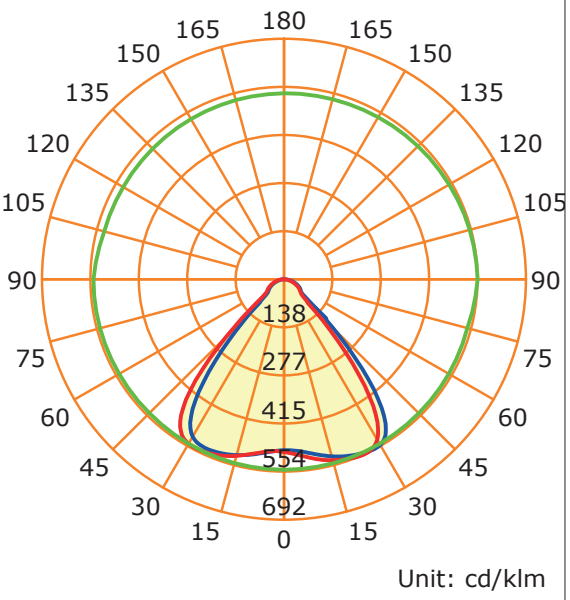
Dist(m)	Enadir(lx)	Dh/Dv_B(m)	S_B(sq.m)	Eav_B(lx)
1.0	11829.36	1.54/1.55	1.9	5322.37
2.0	2957.34	3.08/3.09	7.5	1330.59
3.0	1314.37	4.61/4.64	16.9	591.37
4.0	739.34	6.15/6.19	30.1	332.65
5.0	473.17	7.69/7.73	47.1	212.89
6.0	328.59	9.23/9.28	67.8	147.84
7.0	241.42	10.77/10.83	92.3	108.62
8.0	184.83	12.30/12.37	120.5	83.16
9.0	146.04	13.84/13.92	152.5	65.71
10.0	118.29	15.38/15.46	188.3	53.22

Beam Angle(B): H75.1 V75.4 Field Angle(F): H118.6 V117.2

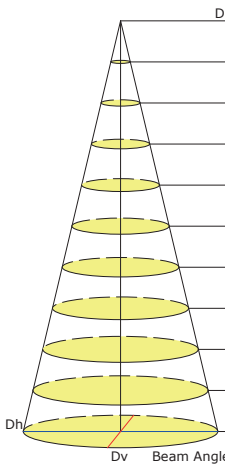
INFORMAÇÃO TÉCNICA

LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED UFO 150W 16H/DIA

5022.36



Illuminance at a Distance

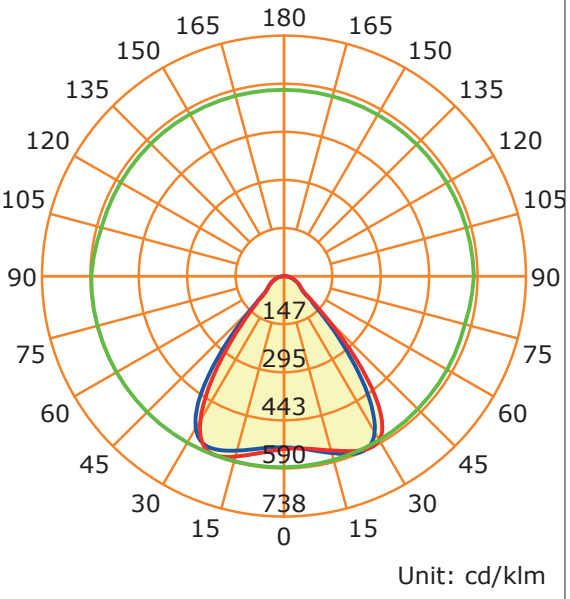


Dist(m)	Enadir(lx)	Dh/Dv_B(m)	S_B(sq.m)	Eav_B(lx)
1.0	9159.58	1.80/1.79	2.6	3387.27
2.0	2289.90	3.59/3.59	10.2	846.82
3.0	1017.73	5.39/5.38	23.0	376.36
4.0	572.47	7.19/7.18	40.8	211.70
5.0	366.38	8.98/8.97	63.8	135.49
6.0	254.43	10.78/10.77	91.9	94.09
7.0	186.93	12.58/12.56	125.1	69.13
8.0	143.12	14.37/14.35	163.4	52.93
9.0	113.08	16.17/16.15	206.8	41.82
10.0	91.60	17.97/17.94	255.3	33.87

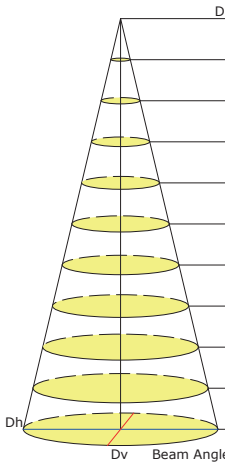
Beam Angle(B): H83.9 V83.8 Field Angle(F): H113.3 V113.5

LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED UFO 200W 16H/DIA

5022.37



Illuminance at a Distance



Dist(m)	Enadir(lx)	Dh/Dv_B(m)	S_B(sq.m)	Eav_B(lx)
1.0	13107.36	1.68/1.67	2.2	5257.23
2.0	3276.84	3.36/3.35	8.9	1314.31
3.0	1456.37	5.04/5.02	20.0	584.14
4.0	819.21	6.72/6.69	35.5	328.58
5.0	524.29	8.40/8.37	55.5	210.29
6.0	364.09	10.08/10.04	80.0	146.03
7.0	267.50	11.77/11.71	108.9	107.29
8.0	204.80	13.45/13.39	142.2	82.14
9.0	161.82	15.13/15.06	179.9	64.90
10.0	131.07	16.81/16.73	222.1	52.57

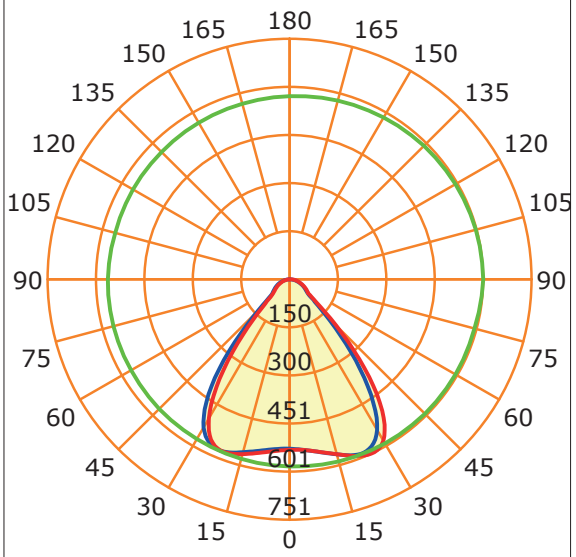
Beam Angle(B): H80.1 V79.8 Field Angle(F): H113.2 V112.0

INFORMAÇÃO TÉCNICA

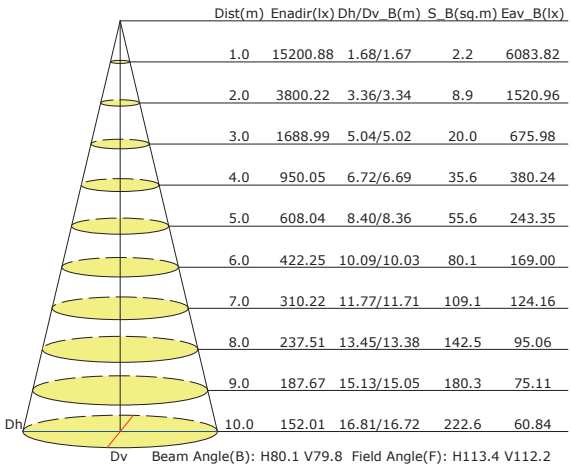
LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED UFO 250W 16H/DIA

5022.38

Luminous Intensity Distribution Curve



Illuminance at a Distance



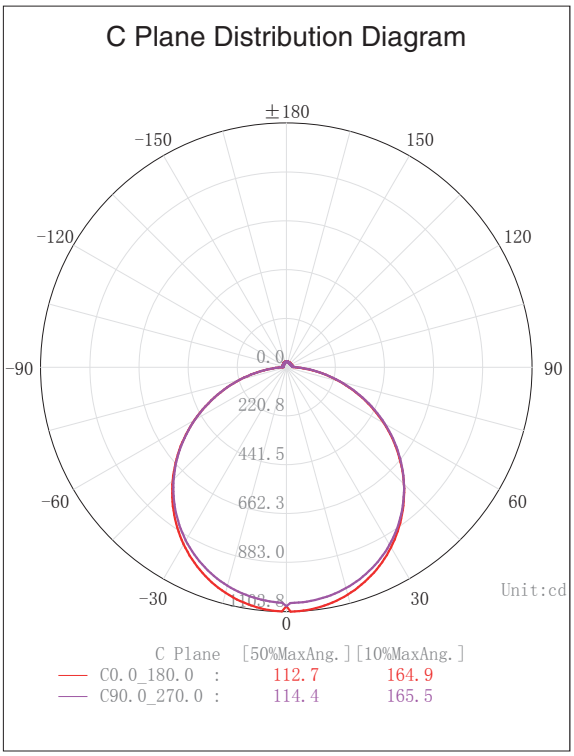
Dist(m)	Enadir(lx)	Dh/Dv_B(m)	S_B(sq.m)	Eav_B(lx)
1.0	15200.88	1.68/1.67	2.2	6083.82
2.0	3800.22	3.36/3.34	8.9	1520.96
3.0	1688.99	5.04/5.02	20.0	675.98
4.0	950.05	6.72/6.69	35.6	380.24
5.0	608.04	8.40/8.36	55.6	243.35
6.0	422.25	10.09/10.03	80.1	169.00
7.0	310.22	11.77/11.71	109.1	124.16
8.0	237.51	13.45/13.38	142.5	95.06
9.0	187.67	15.13/15.05	180.3	75.11
10.0	152.01	16.81/16.72	222.6	60.84

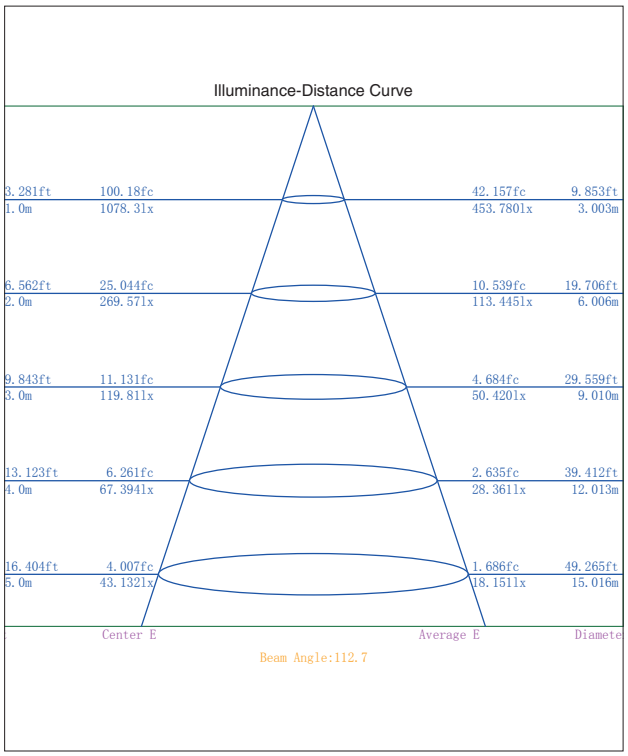
Beam Angle(B): H80.1 V79.8 Field Angle(F): H113.4 V112.2

INFORMAÇÃO TÉCNICA

PAINEL LED 36W 600x300mm

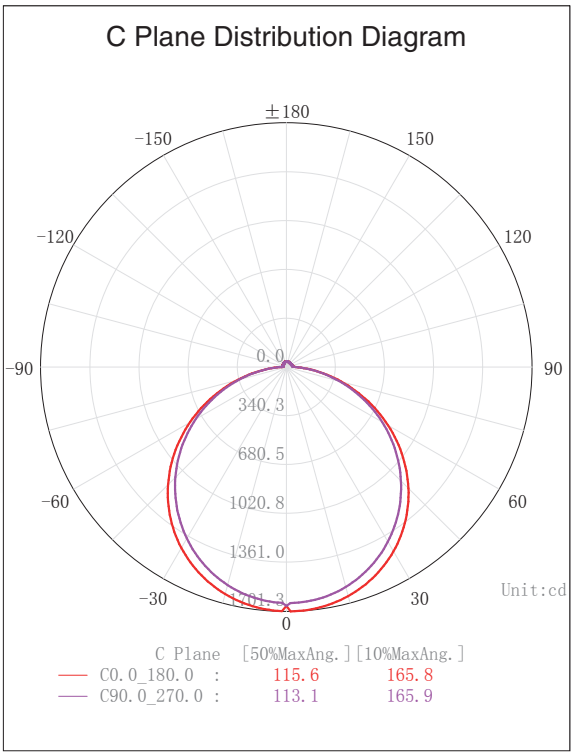
5015.7

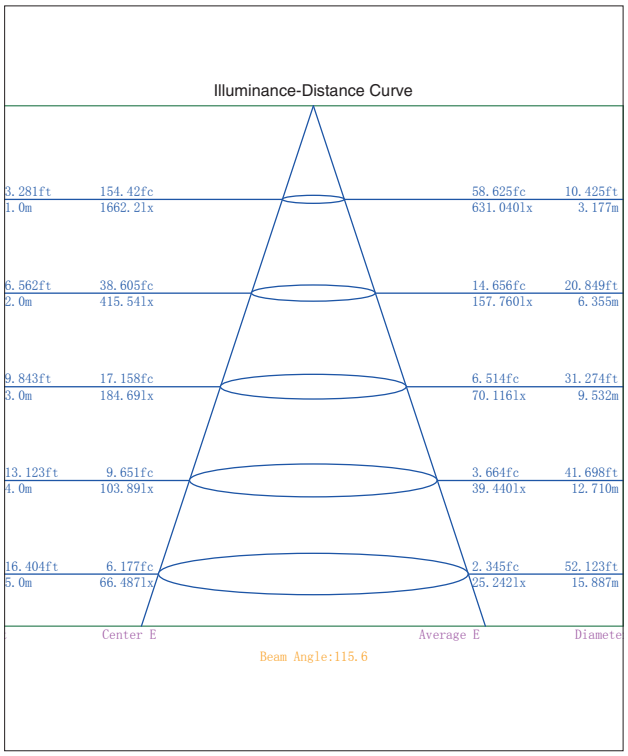




PAINEL LED 72W 900x300mm

5015.8

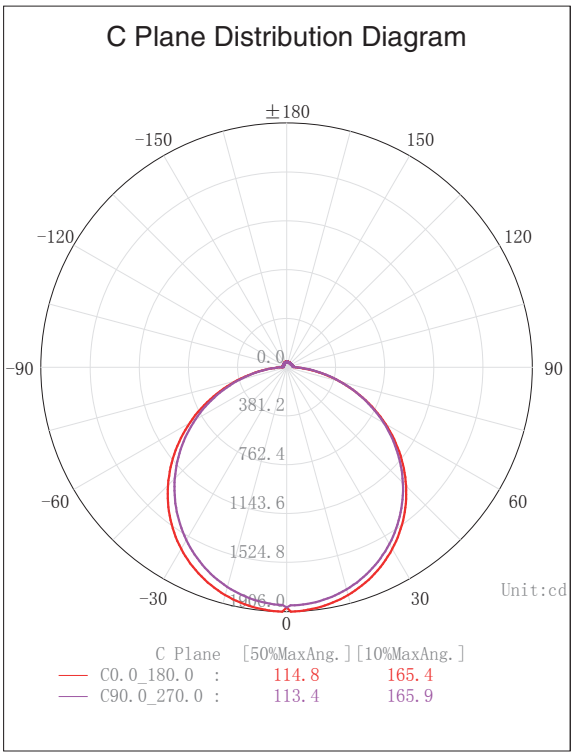


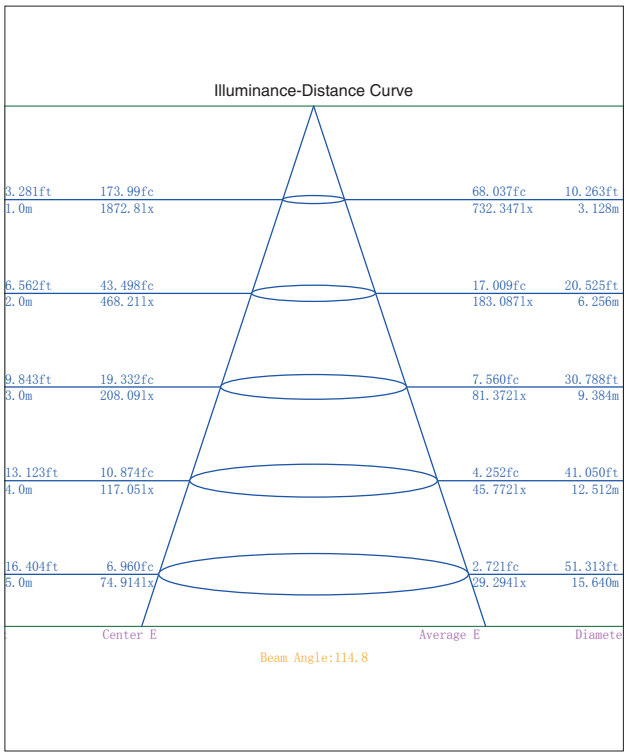


INFORMAÇÃO TÉCNICA

PAINEL LED 72W 1200x300mm

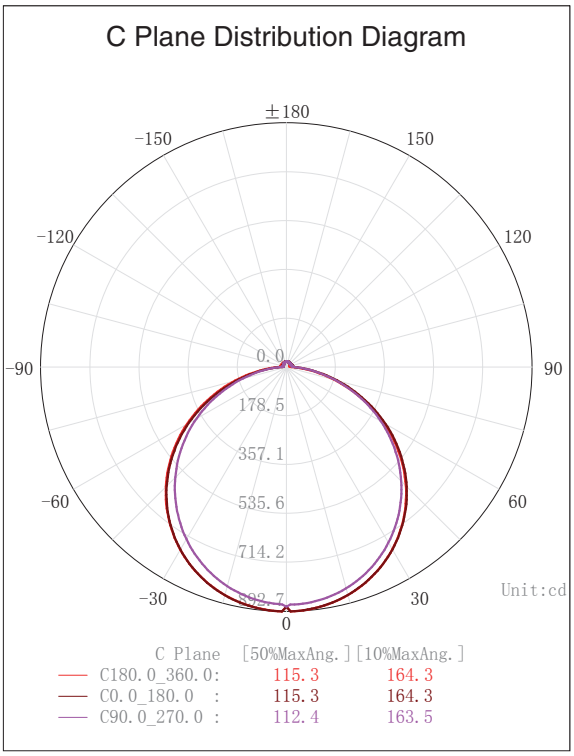
5015.9

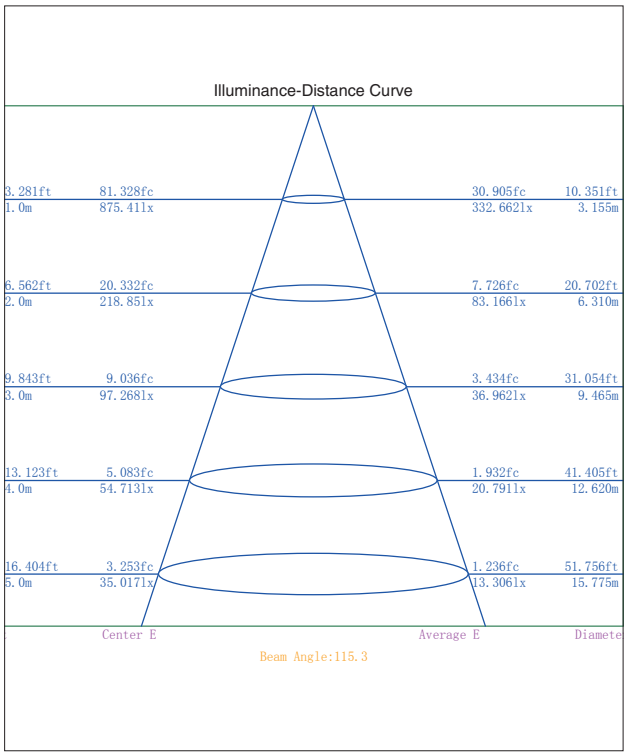




PAINEL LED 36W 400x400mm

5015.10

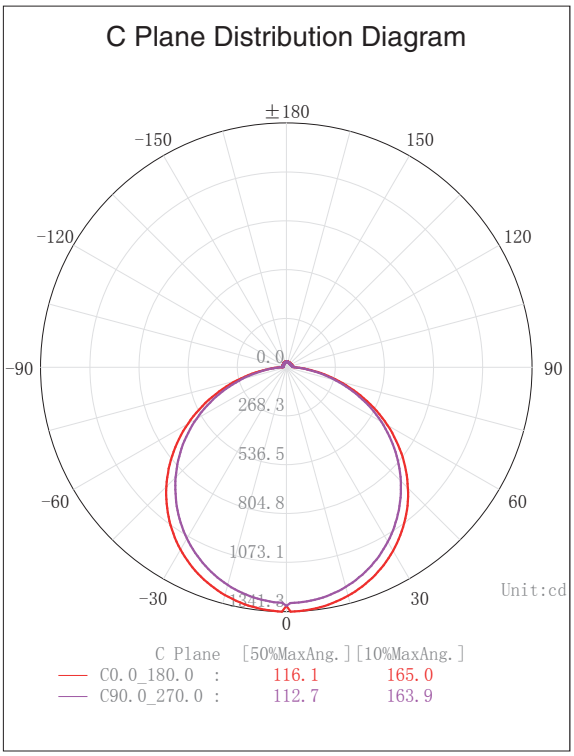


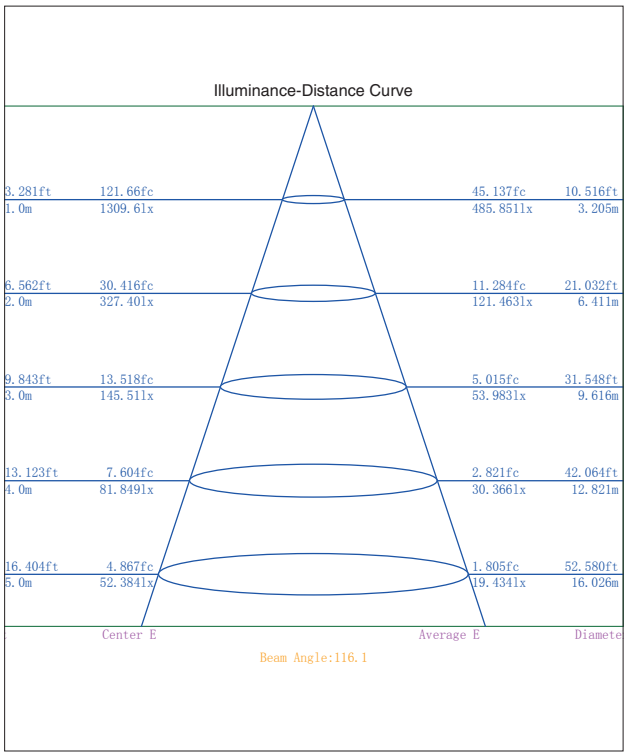


INFORMAÇÃO TÉCNICA

PAINEL LED 48W 500x500mm

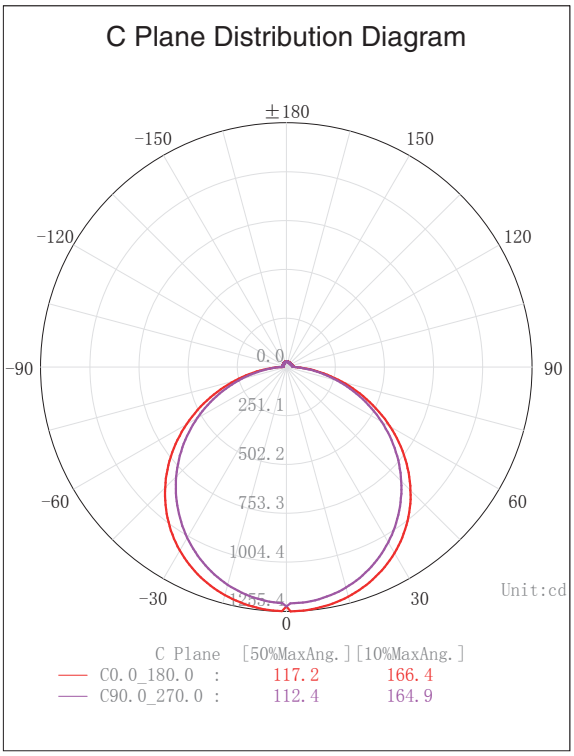
5015.11

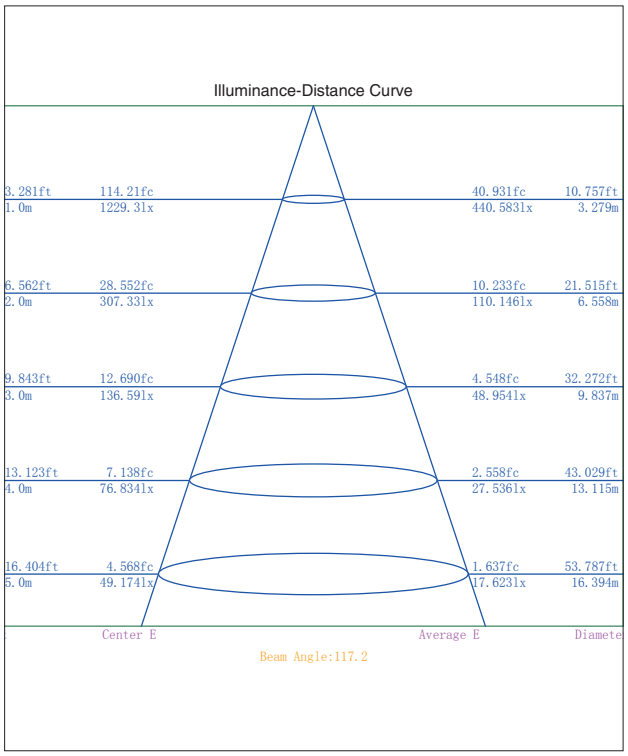




PAINEL LED 48W 600x600mm

5015.12

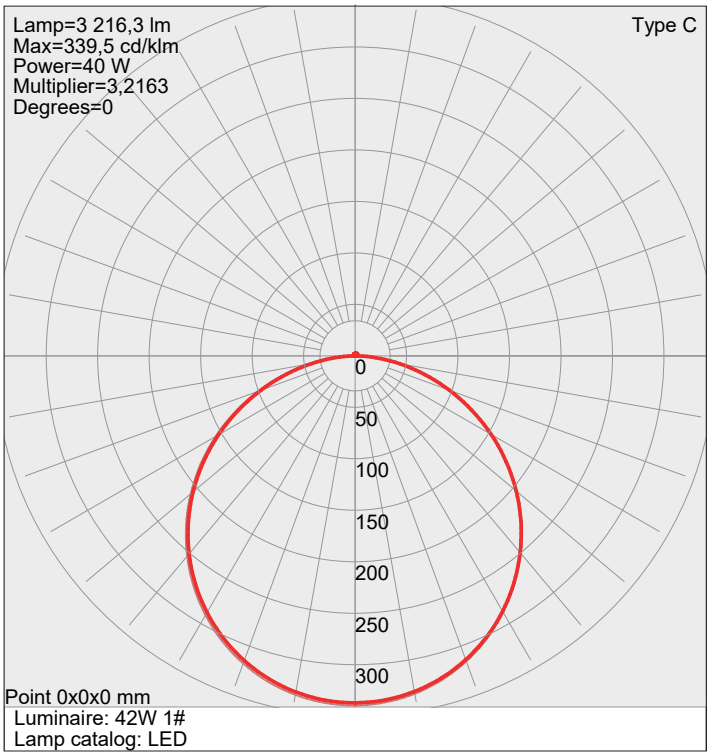




INFORMAÇÃO TÉCNICA

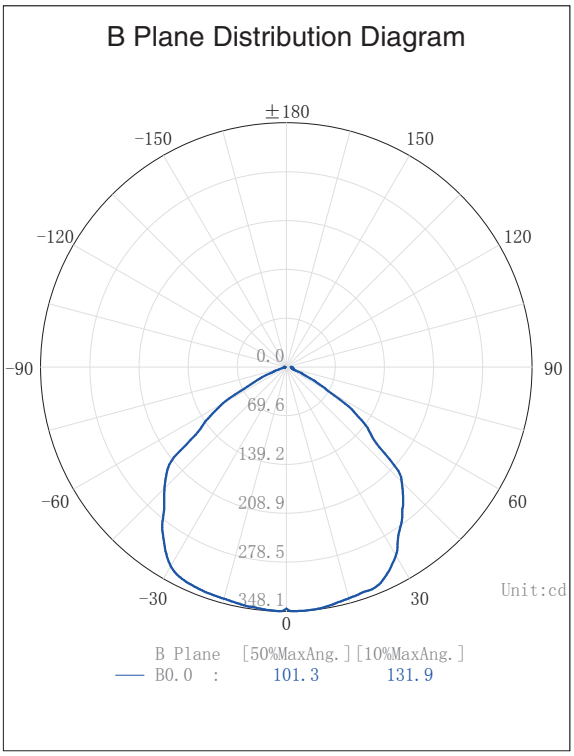
PAINEL LED 42W

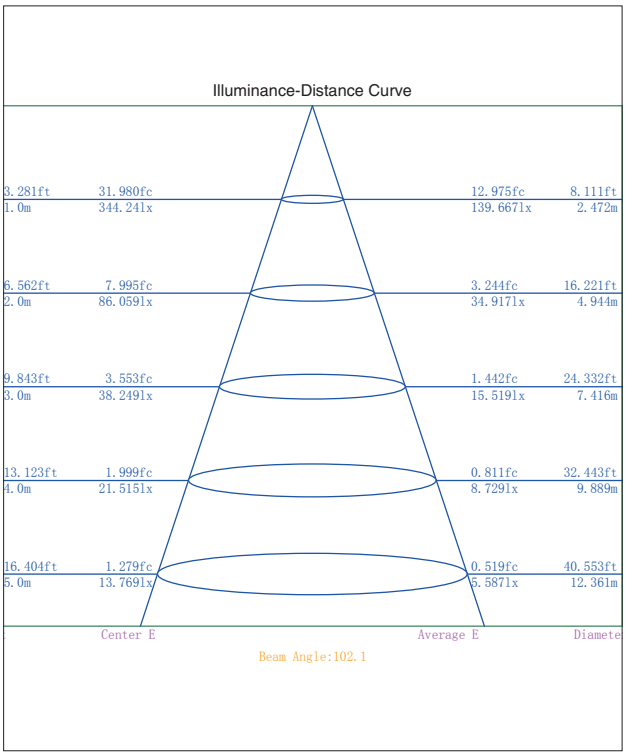
5020.14C | 5014.15C



PROJETOR LED 10W

5008.1

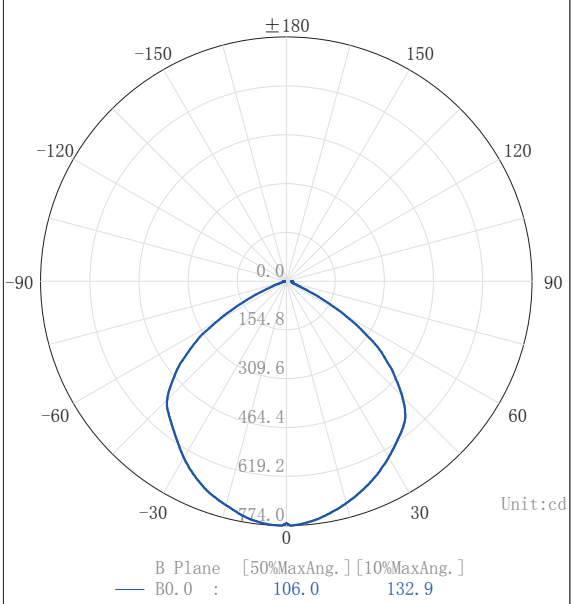


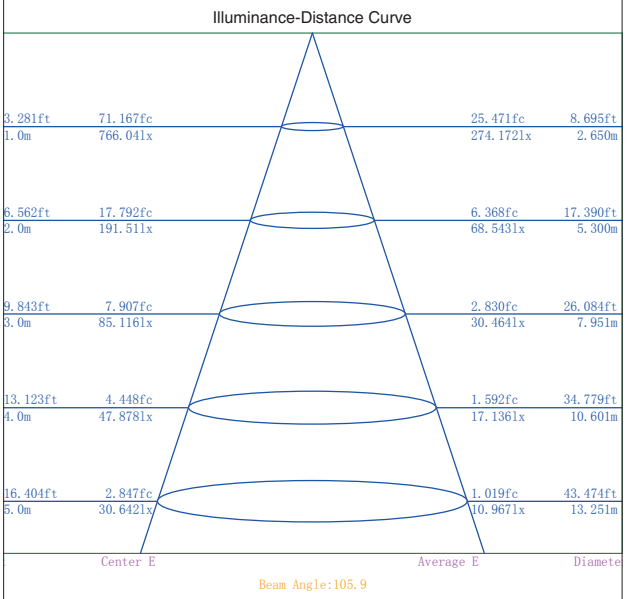


INFORMAÇÃO TÉCNICA

PROJETOR LED 20W

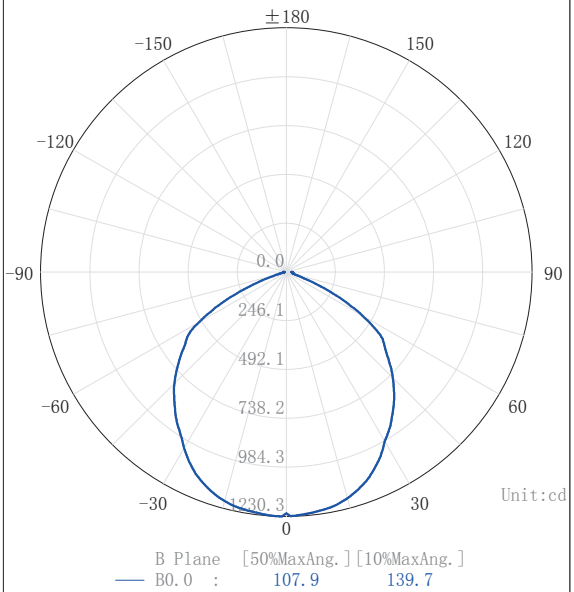
5008.2

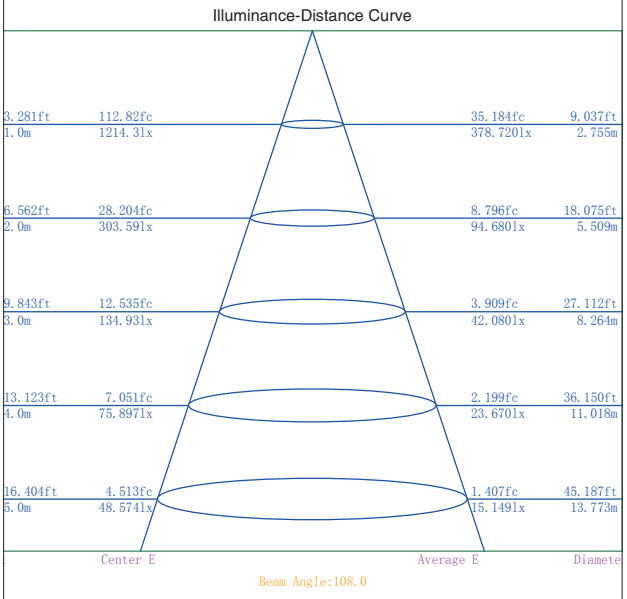




PROJETOR LED 30W

5008.3

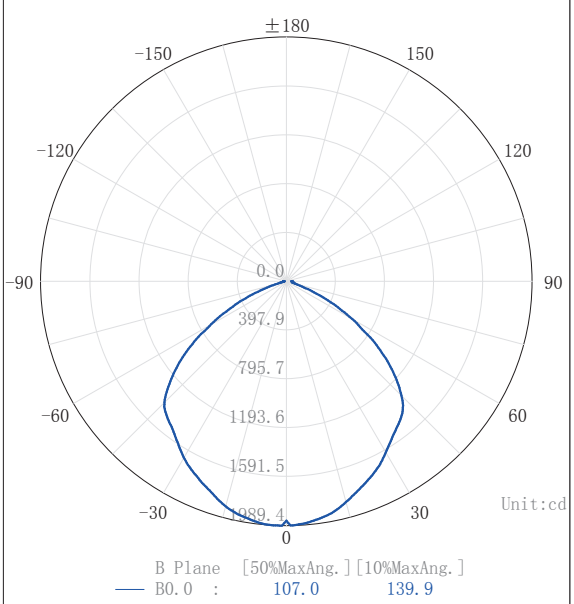


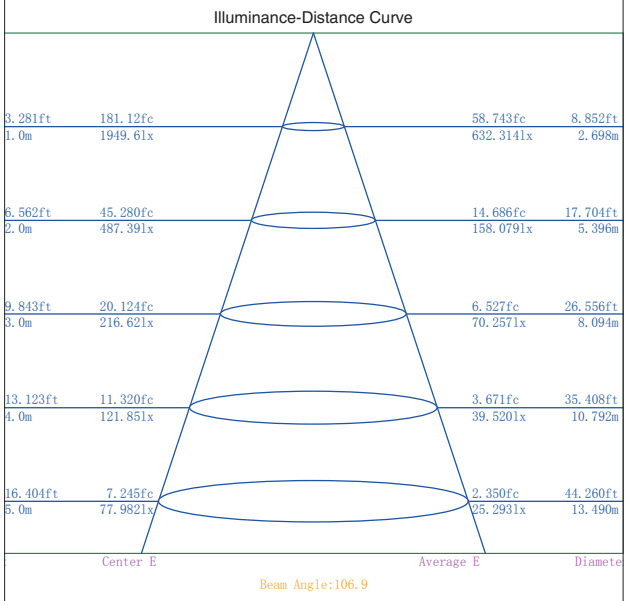


INFORMAÇÃO TÉCNICA

PROJETOR LED 50W

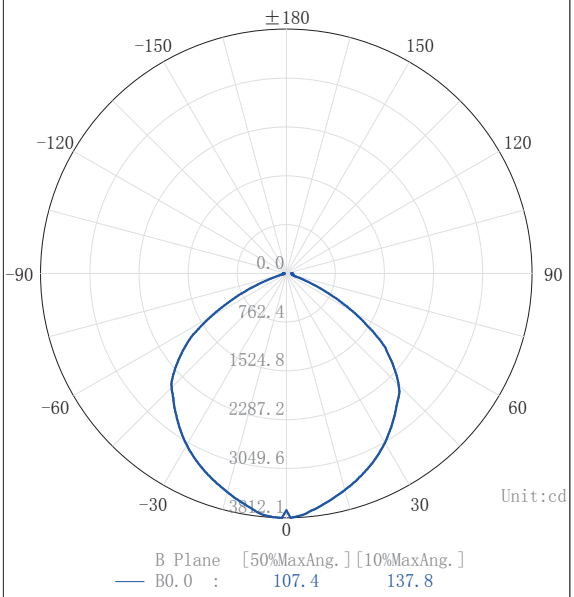
5008.4

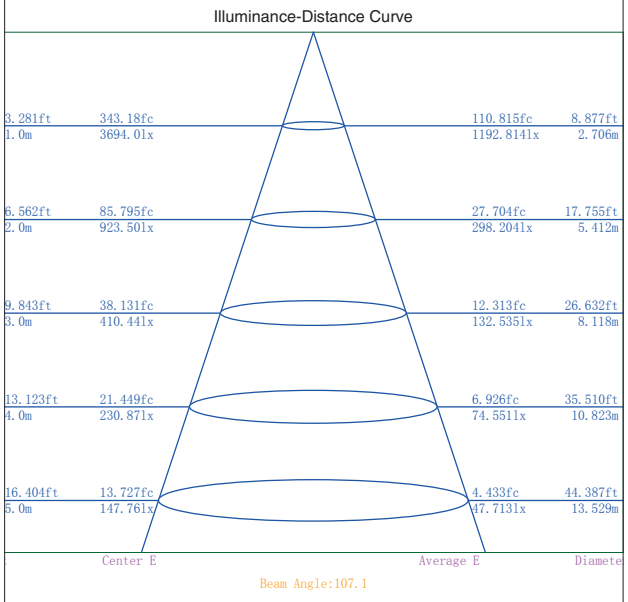




PROJETOR LED 100W

5008.6

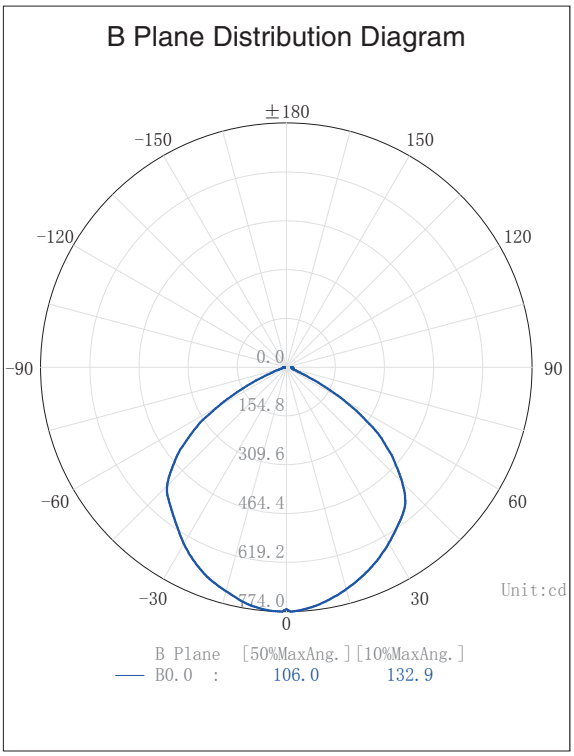


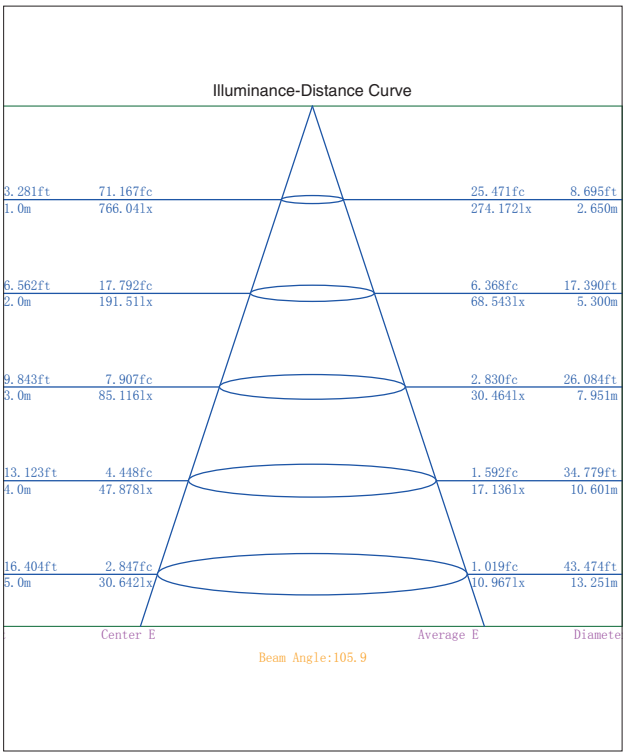


INFORMAÇÃO TÉCNICA

PROJETOR LED 150W

5008.51C



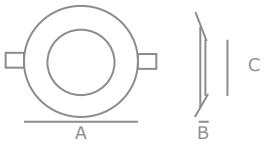


HELENOS, S.A.

COMERCIALIZAÇÃO

Este documento foi elaborado com base nas informações dos nossos fornecedores.
Pode ser revisto sem aviso prévio.
Consulte as nossas condições.

Downlight **Ultra Fino TOP**



Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
6W	410lm	120 x 12 x 100	40	3000K	350600	7,95€
				4000K	350601	
				6000K	350602	
9W	680lm	145 x 12 x 128	40	3000K	350603	9,95€
				4000K	350604	
				6000K	350605	
12W	880lm	175 x 12 x 150	40	3000K	350606	10,95€
				4000K	350607	
				6000K	350608	
18W	1400lm	225 x 13 x 200	20	3000K	350609	13,95€
				4000K	350610	
				6000K	350611	

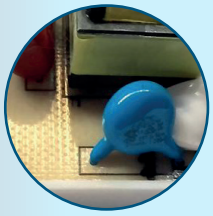
230V/50-60 Hz | 110º | Branca | IP 20 | >0,9 | IRC >80 | 30 000h

Downlight **Saliente TOP**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
6W	410lm	120 x 40	40	3000K	350612	9,95€
				4000K	350613	
				6000K	350614	
12W	890lm	175 x 40	20	3000K	350615	12,95€
				4000K	350616	
				6000K	350617	
18W	1310lm	225 x 40	20	3000K	350618	16,95€
				4000K	350619	
				6000K	350620	
24W	1830lm	300 x 40	20	3000K	350621	26,95€
				4000K	350622	
				6000K	350623	

230V/50-60 Hz | 110º | Branca | IP 20 | >0,9 | IRC >80 | 30 000h

TOP



Piezoresistor
Permite picos de tensão até 2000V

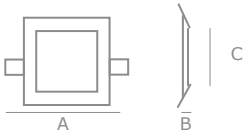
Condensadores
Para melhor estabilização da tensão

Transformador
Perfeito para altas potências

Fusível
Maior segurança do circuito

Disponível com kit de emergência

Downlight **Ultra Fino Quadrado TOP**



Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
6W	410lm	120 x 12 x 120	40	4000K	350624	7,95€
				6000K	350625	
9W	680lm	145 x 12 x 145	40	4000K	350626	9,95€
				6000K	350627	
12W	880lm	175 x 12 x 175	40	4000K	350628	10,95€
				6000K	350629	
18W	1400lm	225 x 12 x 225	40	4000K	350630	13,95€
				6000K	350631	

230V/50-60 Hz | 110º | Branca | IP 20 | >0,9 | IRC >80 | 30 000h

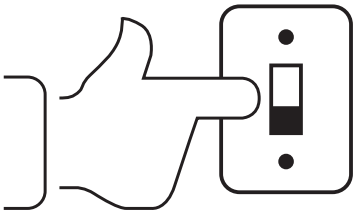
Downlight **Saliente Quadrado TOP**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
6W	410lm	120 x 40 x 120	40	4000K	350632	9,95€
				6000K	350633	
12W	890lm	175 x 40 x 175	20	4000K	350634	12,95€
				6000K	350635	
18W	1360lm	225 x 40 x 225	20	4000K	350636	16,95€
				6000K	350637	
24W	1830lm	300 x 40 x 300	20	4000K	350638	26,95€
				6000K	350639	

230V/50-60 Hz | 110º | Branca | IP 20 | >0,9 | IRC >80 | 30 000h

Downlight **3 em 1**

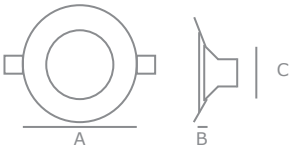
• O ambiente desejado à distância de um *click*



3000K 4000K 6000K

Controle a temperatura de cor com um interruptor convencional.

A cada click a temperatura de cor desejada: 3000K/4000K/6000K



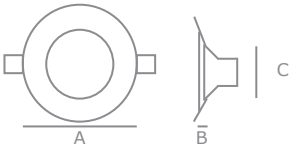
Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C (mm)	Qtd/Emb	Ref.	Preço
10W	1000lm	115 x 58 x 90	50	350640	12,50€
15W	1500lm	145 x 62 x 120	30	350641	19,50€
20W	2000lm	190 x 75 x 170	30	350642	28,50€
25W	2500lm	230 x 75 x 210	20	350643	39,50€

230V/50-60 Hz | 110º | Branca | IP 20 | >0,9 | IRC >80 | 30 000h

Downlight **Elite**

Excelente fluxo luminoso, 100lm/W
LED's aplicados em placa
Luz uniforme
Maior dissipação de calor

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
10W	1000lm	115 x 58 x 90	50	3000K	350646	10,50€
				4000K	350647	
				6000K	350648	
15W	1500lm	145 x 62 x 120	30	3000K	350649	15,95€
				4000K	350650	
				6000K	350651	
20W	2000lm	190 x 75 x 170	30	3000K	350652	20,95€
				4000K	350653	
				6000K	350654	
25W	2500lm	230 x 75 x 210	20	3000K	350655	35,00€
				4000K	350656	
				6000K	350657	



230V/50-60 Hz | 100º | Branca | IP 20 | >0,9 | IRC >80 | 30 000h

Lâmpada GU10 LED 5W **OPALINA PC**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
5W	440lm	56 x 50	200	3000K	350027	2,75€
				4000K	350026	
				5000K	350028	

B A 230V/50-60 Hz 100º GU10 5W = 50W A+ IRC >80 25 000h

Lâmpada GU10 LED 5W **GLASS**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
5W	450lm	52 x 50	200	3000K	350029	3,00€
				4000K	350018	
				5000K	350030	

B A 230V/50-60 Hz 100º GU10 5W = 50W A+ IRC >80 25 000h

Lâmpada GU10 LED 5W **PRIME**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
5W	330lm	53,5 x 50	200	3000K	350380	3,00€
				4000K	350383	
				5000K	350381	

B A 230V/50-60 Hz 90º GU10 5W = 50W A+ IRC >80 30 000h

Lâmpada GU10 LED 7W **SUNLINE**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
7W	500lm	54,9 x 50	200	3000K	350385	4,00€
				4000K	350049	
				6000K	350387	

B A 230V/50-60 Hz 90º GU10 7W = 60W A+ IRC >80 30 000h

Lâmpada Filamento LED **4W G45**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
4W	400lm	77 x 45	200	3000K	350037	3,25€
				4500K	350038	

B A 230V/50-60 Hz 360º E27 4W = 40W A+ IRC >80 30 000h

Lâmpada Filamento LED **4W A60**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
4W	460lm	102 x 60	100	3000K	350301	3,95€
				4500K	350302	

B A 230V/50-60 Hz 300º E27 4W = 40W A+ IRC >80 30 000h

Lâmpada Filamento LED **6W A60**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
6W	620lm	102 x 60	100	3000K	350311	4,95€
				4500K	350310	

B A 230V/50-60 Hz 300º E27 6W = 60W A+ IRC >80 30 000h

Lâmpada Filamento LED **8W A60**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
8W	1055lm	106 x 60	50	3000K	350053	5,95€
				4500K	350054	

B A 230V/50-60 Hz 360º E27 8W = 75W A+ IRC >80 25 000h

Lâmpada LED **5W G45**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
5W	352lm	76 x 45	100	3000K	350374	2,95€
				4000K	350375	
				5000K	350050	

B A 230V/50-60 Hz 220º E27 5W = 40W A+ >80 30 000h

Lâmpada LED **7W G60**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
7W	600lm	109 x 60	100	3000K	350392	3,25€
				4000K	350384	
				5000K	350393	

B A 230V/50-60 Hz 220º E27 7W = 50W A+ >80 30 000h

Lâmpada LED **9W G60**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
9W	800lm	109 x 60	100	3000K	350390	3,50€
				4000K	350388	
				6000K	350389	

B A 230V/50-60 Hz 220º E27 9W = 60W A+ >80 30 000h

Lâmpada LED **12W G60**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
12W	1000lm	118 x 60	100	3000K	350404	3,75€
				4000K	350405	
				5000K	350406	

B A 230V/50-60 Hz 220º E27 9W = 80W A+ >80 30 000h

Lâmpada Filamento LED **4W G45**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
4W	400lm	77 x 45	100	3000K	350024	3,25€
				4500K	350025	

B A 230V/50-60 Hz 300º E14 4W = 40W A+ >80 30 000h

Lâmpada Filamento LED **2W C35**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
2W	240lm	120 x 35	200	3000K	350303	3,50€
				4500K	350304	

B A 230V/50-60 Hz 300º E14 2W = 25W A+ >80 30 000h

Lâmpada Filamento LED **4W C35**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
4W	450lm	120 x 35	200	3000K	350313	3,50€
				4500K	350312	

B A 230V/50-60 Hz 300º E14 4W = 40W A+ >80 30 000h

Lâmpada LED **5W G45**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
5W	352lm	81,8 x 45	100	3000K	350372	2,95€
				4000K	350373	
				5000K	350051	

B A 230V/50-60 Hz 220º E14 5W = 40W A+ >80 30 000h

Lâmpada LED **5W R38**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
5W	350lm	112 x 38	100	3000K	350376	2,95€
				6000K	350335	

B A 230V/50-60 Hz 220º E14 5W = 40W A+ >80 30 000h

Lâmpada LED **2W G9**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
2W	200lm	51 x 15	50	3000K	350305	5,50€
				4000K	350306	

B A 230V/50-60 Hz 300º G9 2W = 18W A+ IRC >80 30 000h

Lâmpada LED **3,5W G9**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
3,5W	280lm	56 x 17,5	50	3000K	350370	6,50€
				4000K	350371	

B A 230V/50-60 Hz 300º G9 3,5W = 28W A+ IRC >80 30 000h

Lâmpada LED **8W R7S**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
8W	806lm	118 x 23	50	4000K	350014	10,50€

B A 230V/50-60 Hz 360º R7S 8W = 60W A+ IRC >80 30 000h

Lâmpada LED **8W PAR20**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
8W	450lm	78 x 63	10	3000K	350298	12,50€
				5000K	350299	

B A 230V/50-60 Hz 45º E27 8W = 50W A+ IRC >80 30 000h

NOVO

Lâmpada LED **Tubular Vidro**

Pot.	Fluxo lum.	Cump. (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
9W	900lm	600	30	4000K	350076	5,50€
				6000K	350077	
18W	1900lm	1200	30	4000K	350078	6,50€
				6000K	350079	
23W	2100lm	1500	30	4000K	350080	10,50€
				6000K	350081	

230V/50-60 Hz · 270º · G13 · A+ · >80 · 30 000h

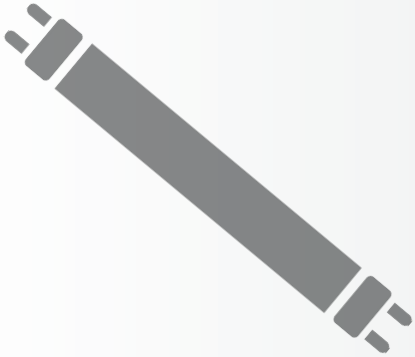
Lâmpadas Tubulares

Reduza o seu consumo energético com Eleri9

Substituição direta das lâmpadas fluorescentes sem necessidade de alteração da instalação.

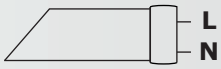
18,97€/Ano ⟷ 6,54€/Ano

A substituição de uma lâmpada fluorescente T8 de 58W por lâmpada LED T8 24W representa uma redução dos custos elétricos superior a 65%!*



LED Vidro

Ótima difusão de calor



Ligação fase e neutro na mesma extremidade

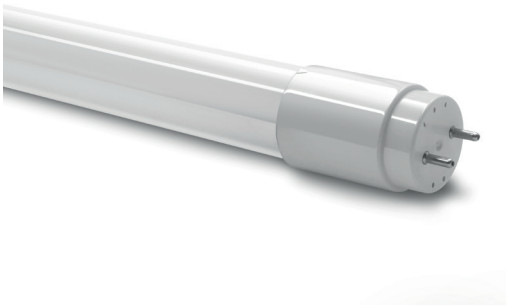
LED Policarbonato

Aplicação em todos os cenários

LED 9 W / 18 W / 24 W ⟷ 18 W / 36 W / 58 W **Fluorescente**

*Dados retirados do Guia de Eficiência Energética - IBERDROLA

Lâmpada LED **Tubular Policarbonato**



Pot.	Fluxo lum.	Cump. (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
9W	900lm	600	30	4000K	350070	5,95€
				6000K	350071	
18W	1900lm	1200	30	4000K	350072	6,95€
				6000K	350073	
23W	2100lm	1500	30	4000K	350074	10,95€
				6000K	350075	

230V/50-60 Hz · 270º · G13 · A+ · >80 · 30 000h

Plafonier LED

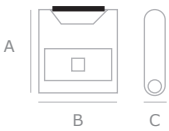
- Design atrativo
- Instalação em teto ou em parede
- Corpo em alumínio, difusor em Policarbonato

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
10W	500lm	220 x 130 x 36	20	4000K	350044	29,50€
20W	1100lm	220 x 130 x 36	20	4000K	350045	32,50€

Projetor LED **Portátil Recarregável**

- 4 modos de funcionamento
- Carregador de tomada e isqueiro incluídos
- Corpo em Policarbonato

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C (mm)	Bateria	T. cor	Ref.	Preço
10W	800-100lm	220 x 130 x 36	3600 mAh	6000K	350688	62,50€
20W	1500-1800lm	220 x 130 x 36	5600 mAh	6000K	350689	75,00€



- Fácil arrumação e transporte

- Altura ajustável

MODOS DE FUNCIONAMENTO	MODO 1	MODO 2	MODO 3	MODO 4
	100% Fluxo luminoso	50% Fluxo luminoso	25% Fluxo luminoso	Luz intermitente azul / vermelho

Projetor LED **Elegance**

3 cores: Branco, Preto e Cinza
4 potências: 10W, 20W, 30W e 50W

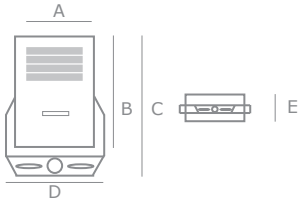
Alhetas em alumínio
Melhor dissipação de calor

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C x D x E (mm)	Qtd/Emb	Cor	T. cor	Ref.	Preço
10W	950lm	90 x 121 x 124 x 113 x 45	10		3000K	350534	9,95€
					4000K	350535	
					6000K	350536	
20W	1900lm	115 x 155 x 179 x 138 x 47	10		3000K	350543	18,50€
					4000K	350544	
					6000K	350545	
30W	2850lm	140 x 190 x 229 x 160 x 59	10		3000K	350552	27,50€
					4000K	350553	
					6000K	350554	
50W	4750lm	180 x 245 x 286 x 201 x 70	10		3000K	350561	37,50€
					4000K	350562	
					6000K	350563	

Design atrativo
Formato curvo

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C x D x E (mm)	Qtd/Emb	Cor	T. cor	Ref.	Preço
10W	950lm	90 x 121 x 124 x 113 x 45	10		3000K	350540	9,95€
					4000K	350541	
					6000K	350542	
20W	1900lm	115 x 155 x 179 x 138 x 47	10		3000K	350549	18,50€
					4000K	350550	
					6000K	350551	
30W	2850lm	140 x 190 x 229 x 160 x 59	10		3000K	350558	27,50€
					4000K	350559	
					6000K	350560	
50W	4750lm	180 x 245 x 286 x 201 x 70	10		3000K	350567	37,50€
					4000K	350568	
					6000K	350569	

Suporte de fixação
Rotativo 360º



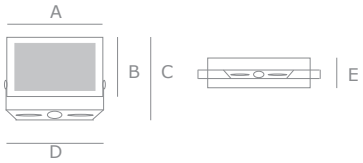
Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C x D x E (mm)	Qtd/Emb	Cor	T. cor	Ref.	Preço
10W	950lm	90 x 121 x 124 x 113 x 45	10		3000K	350537	9,95€
					4000K	350538	
					6000K	350539	
20W	1900lm	115 x 155 x 179 x 138 x 47	10		3000K	350546	18,50€
					4000K	350547	
					6000K	350548	
30W	2850lm	140 x 190 x 229 x 160 x 59	10		3000K	350555	27,50€
					4000K	350556	
					6000K	350557	
50W	4750lm	180 x 245 x 286 x 201 x 70	10		3000K	350564	37,50€
					4000K	350565	
					6000K	350566	

230V/50-60 Hz | 120º | 65 | >0.90 | >80 | 35 000h

Projetor LED **Design**

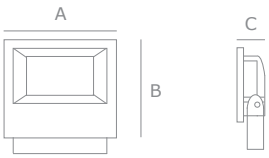
Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C x D x E (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
10W	950lm	135 x 95 x 145 x 140 x 20	10	4000K	350420	9,95€
				6000K	350421	
20W	1900lm	200 x 135 x 207 x 213 x 30	10	4000K	350422	18,50€
				6000K	350423	
30W	2850lm	200 x 145 x 215 x 213 x 30	10	4000K	350424	27,50€
				6000K	350425	
50W	4750lm	265 x 184 x 260 x 280 x 40	5	4000K	350426	37,50€
				6000K	350427	

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C x D x E (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
10W	950lm	135 x 95 x 145 x 140 x 20	10	4000K	350410	9,95€
				6000K	350411	
20W	1900lm	200 x 135 x 207 x 213 x 30	10	4000K	350412	18,50€
				6000K	350413	
30W	2850lm	200 x 145 x 215 x 213 x 30	10	4000K	350414	27,50€
				6000K	350415	
50W	4750lm	265 x 184 x 260 x 280 x 40	5	4000K	350416	37,50€
				6000K	350417	



Projetor LED **Ultra Fino**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
10W	800lm	155 x 135 x 40	20	3000K	350496	9,95€
				4000K	350511	
				6000K	350512	
20W	1600lm	155 x 185 x 50	20	3000K	350497	18,50€
				4000K	350513	
				6000K	350514	
30W	2400lm	195 x 230 x 53	20	3000K	350502	27,50€
				4000K	350515	
				6000K	350516	
50W	4250lm	240 x 285 x 65	20	3000K	350503	37,50€
				4000K	350517	
				6000K	350518	
100W	8000lm	290 x 290 x 90	20	3000K	350504	74,50€
				4000K	350519	
				6000K	350520	
150W	12750lm	320 x 320 x 90	1	3000K	350521	150,00€
				4000K	350522	
				6000K	350523	



Aproveite o que
a natureza lhe oferece

Luminária **Solar LED 10W**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
10W	1080lm	275 x 195 x 250	100	6000K	350407	79,50€

180º | 8m | Li-ion 7200 mAh 3,7 V | IP 65

Montagem de parede

Montagem em poste com suporte incluído

- 2 modos de montagem
- 3 modos de funcionamento
- Com detetor de movimento e crepuscular

Luminária **Solar LED 3,2W**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C (mm)	Cor	T. cor	Ref.	Preço
3,2W	400lm	105 x 195 x 250	□	6000K	350042	39,50€
			■	6000K	350043	

120º | 2 - 6 m | Li-ion 2000 mAh 3,7 V | IP 65

- Luz interior 3000K, luz exterior 6000K
- 3 modos de funcionamento
- Com detetor de movimento e crepuscular

Luminária **Solar LED 1,5W**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C (mm)	Cor	T. cor	Ref.	Preço
1,5W	220lm	79 x 96 x 144	□	6000K	350403	19,50€
			■	6000K	350402	

120º | 2 - 4 m | Li-ion 1200 mAh 3,7 V | IP 65

- Luz interior 3000K, luz exterior 6000K
- 2 modos de funcionamento (A, B)
- Com detetor de movimento e crepuscular

MODOS DE FUNCIONAMENTO

MODO A
Com o anoitecer a luminária liga automaticamente com luz de baixa intensidade (20%).

MODO B
Com o anoitecer e com a deteção de movimento, a luminária liga automaticamente na máxima intensidade. Após 20 segundos sem movimento passa a emitir luz de baixa intensidade (3%).

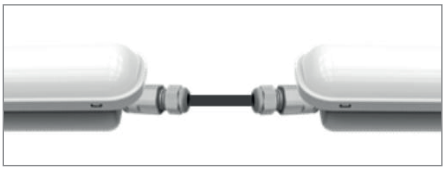
MODO C
Liga automaticamente na máxima intensidade quando é detetado movimento e desliga em 30 segundos se não detetar mais movimento.

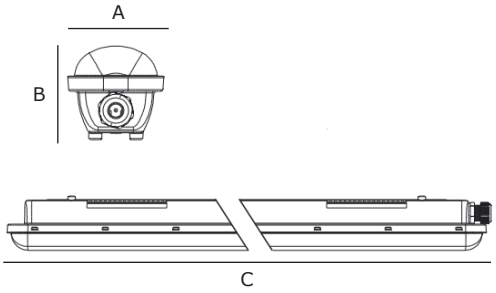
Luminária Estanque **LED**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C (mm)	Qtd/Emb	T. cor	Ref.	Preço
24W	2520lm	70 x 68 x 600	12	5000K	350317	35,00€
36W	3780lm	70 x 68 x 1200	9	5000K	350318	50,00€
50W	5250lm	70 x 68 x 1500	9	5000K	350319	60,00€

230V/50-60 Hz | IK 08 | IP 65 | IRC >80 | 30 000h

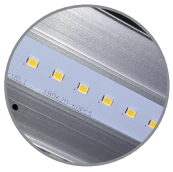
• Preparada para ligação em série





Ligador Rápido

Fixação Ajustável



LED's em placa

Luminária Estanque **PC + PC**

Fluorescente	LED	Dim. A x B x C (mm)	Nº Clips	Qtd/Emb	Ref.	Preço
1x18 W	1x9 W	76 x 90 x 670	4	12	350450	11,00€
2x18 W	2x9 W	120 x 90 x 670	4	9	350451	14,00€
1x36 W	1x18 W	76 x 90 x 1270	8	9	350452	18,00€
2x36 W	2x18 W	120 x 90 x 1270	8	8	350453	24,00€
1x58 W	1x36 W	76 x 90 x 1570	10	9	350454	23,00€
2x58 W	2x36 W	120 x 90 x 1570	10	6	350455	30,00€
Clips Aço Eleri9 p/ luminária estanque					350449	0,35€

G13 | IK 08 | IP 65

Luminária Estanque **PC + ABS**

Fluorescente	LED	Dim. A x B x C (mm)	Nº Clips	Qtd/Emb	Ref.	Preço
1x18 W	1x9 W	76 x 70 x 670	4	12	350460	9,00€
2x18 W	2x9 W	103 x 70 x 670	4	12	350461	11,00€
1x36 W	1x18 W	76 x 70 x 1280	8	12	350462	13,00€
2x36 W	2x18 W	103 x 70 x 1280	8	9	350463	18,00€
1x58 W	1x36 W	76 x 70 x 1580	10	9	350464	17,00€
2x58 W	2x36 W	103 x 70 x 1580	10	9	350465	22,00€

G13 | IK 08 | IP 65

NOVO

Campânula **Delta +**

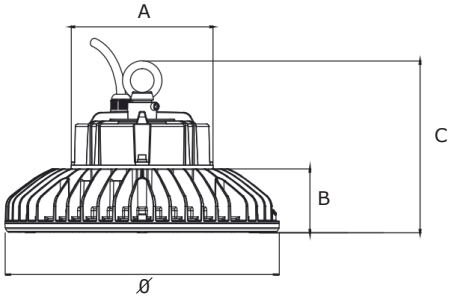
- 140 Lm/W
- IP65
- Fator de potência >0.92
- Regulável 1-10V
- Vida útil >170 000 h

5
Anos Garantia

Regulável 1-10V

A uma elevada eficiência energética: **140Lm/W**, junta um tempo de vida útil superior a **170.000 horas**.

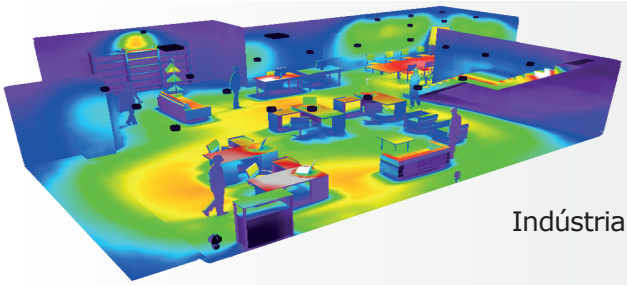
Conciliando um design moderno com uma concepção robusta, a campânula **DELTA+** é uma excelente opção na relação qualidade/preço.



Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C x Ø (mm)	T. Cor	Ref.	Preço
100W	14000lm	132 x 68 x 183 x 292	5000K	350660	195,00€
150W	21000lm	151 x 68 x 292 x 292	5000K	350661	235,00€
200W	28000lm	182 x 68 x 292 x 292	5000K	350662	275,00€

230V/50-60 Hz | 1-10V | IP 65 | 170 000 h | >0,9 | 120º

- Corpo em alumínio
  Melhor dissipação de calor
- LED's de elevada qualidade
- Suporte fixação incluído



Estamos disponíveis para ser o seu parceiro em qualquer projeto de iluminação, desafie-nos!

Indústria | Espaços Comerciais | Armazéns | Pavilhões Desportivos

Campânula **Atena**

- IP54
- Fator de potência >0.92
- Vida útil >50 000 h
- IRC >80

Características Técnicas:

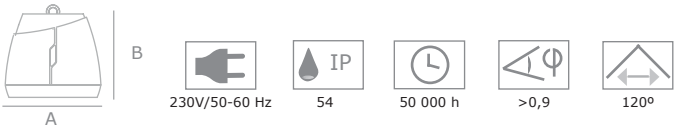
- Design atrativo e diferenciador
- Conveção térmica vertical
- Dissipação térmica em todas as direções
- Disponível em duas cores

Design atrativo

Pot.	Dim. A x B (mm)	Cor	Fluxo lum.	T. cor	Ref.	Preço
60W	230 x 200		6300lm	4000K	350571	197,50€
			6600lm	6000K	350577	
100W	230 x 200		11000lm	4000K	350572	295,00€
			11500lm	6000K	350585	
150W	310 x 265		16500lm	4000K	350573	395,00€
			17250lm	6000K	350593	

Sistema de refrigeração inovador

Pot.	Dim. A x B (mm)	Cor	Fluxo lum.	T. cor	Ref.	Preço
60W	230 x 200		6300lm	4000K	350570	197,50€
			6600lm	6000K	350575	
100W	230 x 200		11000lm	4000K	350582	295,00€
			11500lm	6000K	350583	
150W	310 x 265		16500lm	4000K	350590	395,00€
			17250lm	6000K	350591	



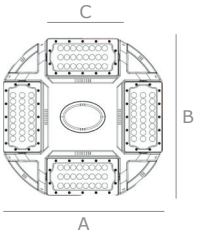
Campânula **GP4**

- IP65
- Fator de potência >0.90
- Vida útil >50 000 h
- IRC >80

Características Técnicas:

- Módulos orientáveis individualmente
- Elevado fluxo luminoso, 140 Lm/W
- Diferentes lentes de distribuição luminosa
- Ultraleve

Pot.	Dim. A x B x C (mm)	Fluxo lum.	T. cor	Ref.	Preço
150W	429 x 429 x 194	20800lm	4000K	350681	420,00€
		21000lm	5000K	350527	
240W	429 x 429 x 194	33300lm	4000K	350684	590,00€
		33600lm	5000K	350528	



230V/50-60 Hz | >80 | 65 | 50 000 h | >0,95 | 120º

Ultraleve
150W - 4,3Kg | 240W - 5,1Kg

Módulos orientáveis individualmente

Alhetas em alumínio para melhor dissipação de calor

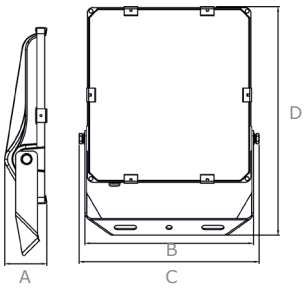
NOVO

Projetor **Ultra Fino PRO**

- 135 Lm/W
- IP66
- Fator de potência >0.92
- Vida útil >50 000 h
- IK08

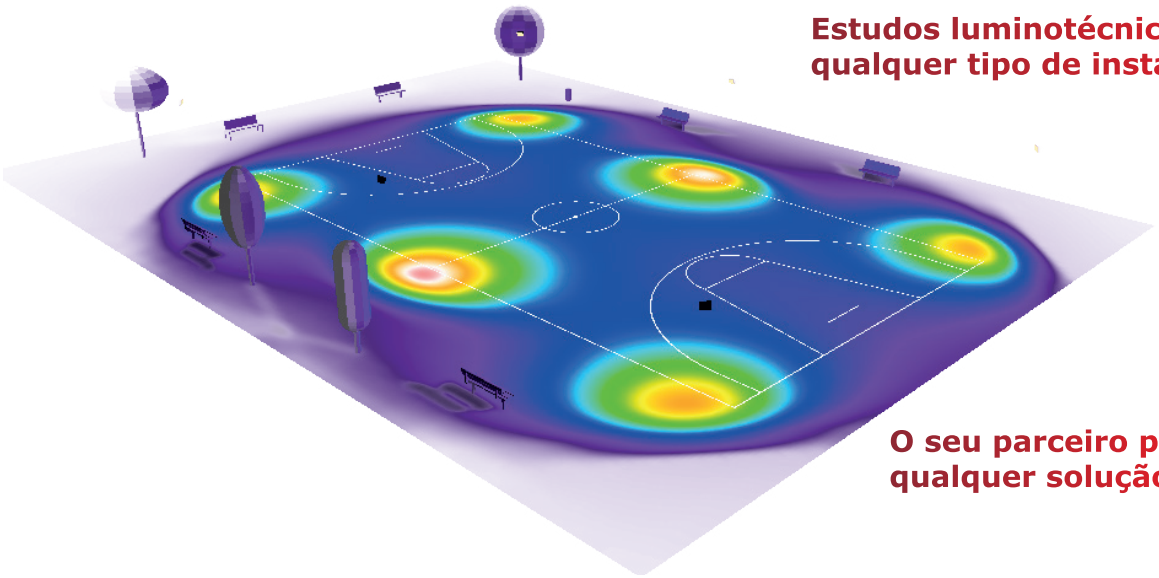
5 **Anos Garantia**

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C x D (mm)	T. cor	Ref.	Preço
100W	13500lm	77 x 309 x 330 x 418	5000K	350320	225,00€
150W	20250lm	77 x 309 x 330 x 451	5000K	350321	275,00€
200W	27000lm	87 x 374 x 395 x 494	5000K	350322	350,00€



Características Técnicas:

- Ideal para ambientes adversos, IP66
- Elevado fluxo luminoso, 135 Lm/W
- Maior fluxo luminoso com menos consumo energético



Estudos luminotécnicos para qualquer tipo de instalação.

O seu parceiro para qualquer solução.

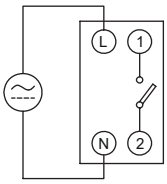
NOVO

I9-LOG1-DB

Nº circuitos	Descrição	Qtd/Emb	Ref.	Preço
1	Interruptor horário analógico	10	355101	42,50€

Características Técnicas:

- Programação diária
- Regulação 15 min.
- Bateria 150h - substituível
- Aplicação 1 módulo calha DIN



Cargas Máximas

Incandescente	2500 W	Lâmpada baixo consumo	1000 VA
Fluorescente	1200 W	Downlights convencionais	900 VA
Halogéneo (12Vac) Halogéneo (230Vac)	2000 VA 2500 W	LED	100 VA

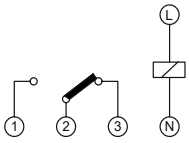
NOVO

I9-DIG1 / I9-DIG2

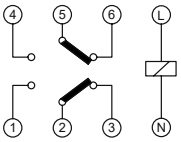
Nº circuitos	Descrição	Qtd/Emb	Ref.	Preço
1	Interruptor horário digital	10	355201	59,50€
2	Interruptor horário digital	10	355202	69,50€

Características Técnicas:

- 32 programas
- Mudança hora automática hora verão/inverno
- Bateria 4 anos
- Aplicação 2 módulos calha DIN



I9-DIG1



I9-DIG2

Cargas Máximas

Incandescente	3000 W	Lâmpada baixo consumo	600 VA
Fluorescente	1200 W	Downlights convencionais	400 VA
Halogéneo (12Vac) Halogéneo (230Vac)	2000 VA 3000 W	LED	90 VA

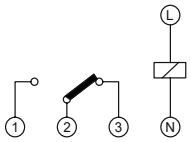
NOVO

I9-ASTRO1 / I9-ASTRO2

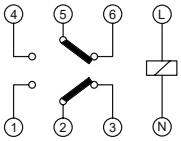
Nº circuitos	Descrição	Qtd/Emb	Ref.	Preço
1	Interruptor horário Digital Astronómico	10	355301	85,00€
2	Interruptor horário Digital Astronómico	10	355302	95,00€

Características Técnicas:

- 40 programas
- Programação astronómica ou hora fixa
- Programação por cidade
- Programação por coordenadas
- Bloqueio por código PIN



I9-ASTRO1



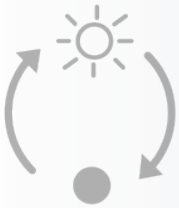
I9-ASTRO2

Cargas Máximas

	Incandescente	3000 W		Lâmpada baixo consumo	600 VA
	Fluorescente	1200 W		Downlights convencionais	400 VA
	Halogéneo (12Vac) Halogéneo (230Vac)	2000 VA 3000 W	LED	LED	90 VA

Programação por Cidade

7 Cidades pré-definidas em Portugal continental e ilhas



Detetores de Movimento

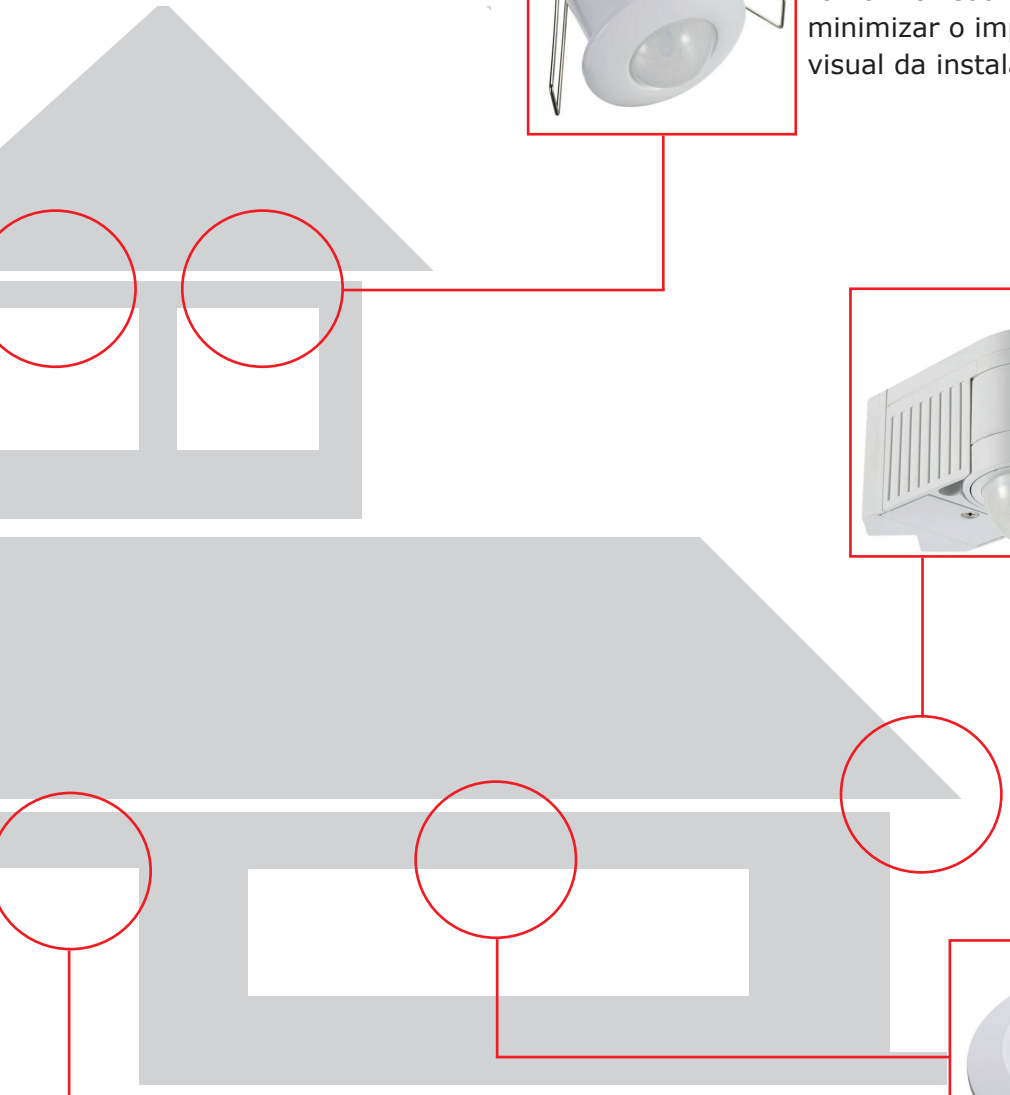
Em qualquer canto da sua casa

DET6
350036
Aplicações interiores;
Ideal para reutilização de furações já existentes de +/- 60mm. diâmetro.

DET2
350031
Aplicações exteriores em zonas abrigadas;
Ideal para zonas de acesso como garagens ou corredores.

DET8
350039
Aplicações exteriores;
Ideal para zonas de chegada de pessoas ou viaturas.

DET5
350035
Aplicações interiores;
Tamanho reduzido para minimizar o impacto visual da instalação.



DET4
350033
Aplicações exteriores em zonas abrigadas;
Dois tipos de instalação: em parede ou em esquina interior ou exterior.

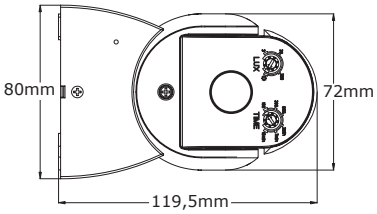
DET3
350034
Aplicações interiores;
Ângulo de deteção ideal para espaços amplos.

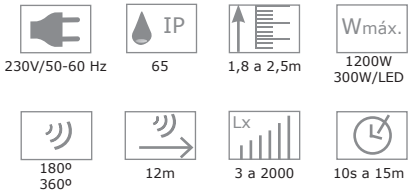
DET9
350052
Aplicações exteriores;
Ideal para zonas de acesso ou passagem.

NOVO

Detetor de movimento **DET9**

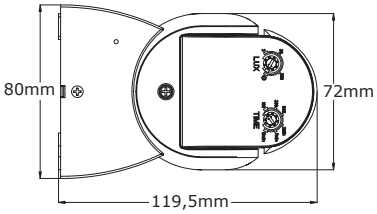
Ref.	Qtd/Emb	Preço
350052	50	18,00€

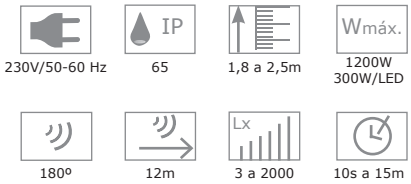




Detetor de movimento **DET8**

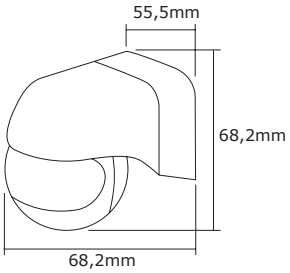
Ref.	Qtd/Emb	Preço
350039	50	12,00€

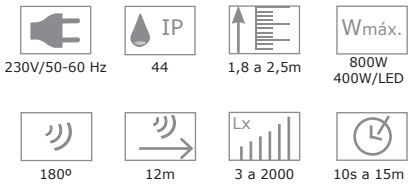




Detetor de movimento **DET2**

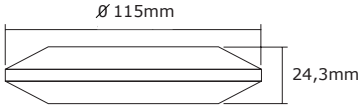
Ref.	Qtd/Emb	Preço
350031	50	9,50€

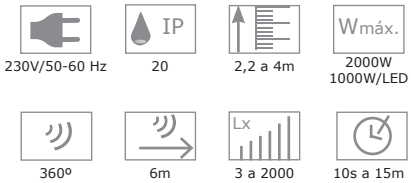




Detetor de movimento **DET3**

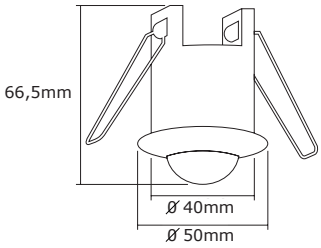
Ref.	Qtd/Emb	Preço
350034	50	12,00€

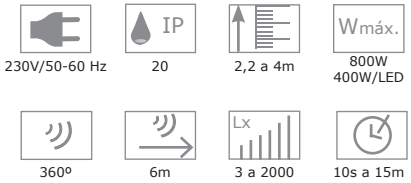




Detetor de movimento **DET5**

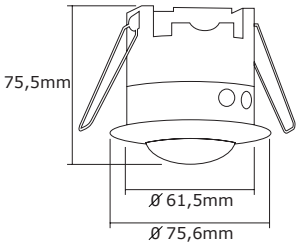
Ref.	Qtd/Emb	Preço
350035	50	11,50€

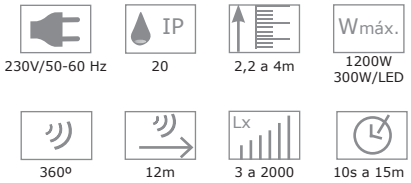




Detetor de movimento **DET6**

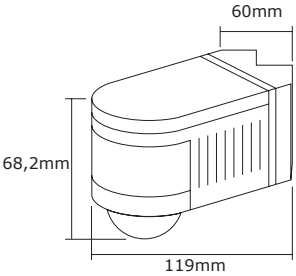
Ref.	Qtd/Emb	Preço
350036	50	9,50€

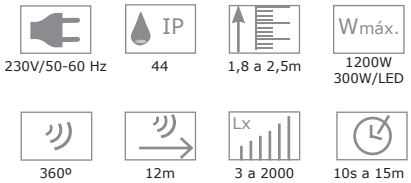




Detetor de movimento **DET4**

Ref.	Qtd/Emb	Preço
350033	50	15,00€





Ligadores Rápidos

Ref.	Condutor Flexível	Condutor Rigido	Entradas	Qtd/Emb	Preço
350430	4 mm^2	2,5 mm^2	2	100	0,25€
350431	4 mm^2	2,5 mm^2	3	100	0,35€
350432	4 mm^2	2,5 mm^2	5	100	0,50€

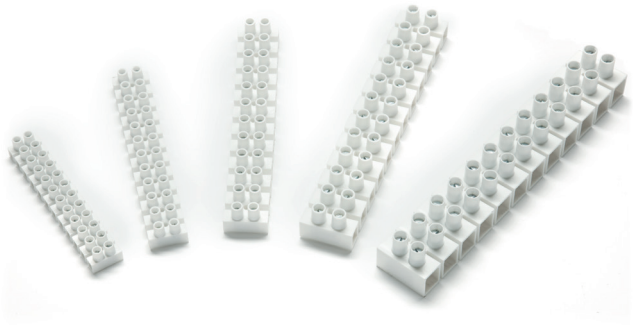
Parâmetros Técnicos:

- Tensão: 400V
- Intensidade de corrente: 32A
- Pico de tensão: 4 KV

Barras de Junção

Ref.	Condutor	Qtd/Emb	Preço
350433	2,5 mm^2	10	0,65€
350434	6 mm^2	10	0,90€
350435	10 mm^2	10	1,30€
350436	16 mm^2	10	2,15€
350437	35 mm^2	10	4,10€

* barras de 12 ligadores



Fabrico Europeu

Parâmetros Técnicos:

- Tensão: 450V
- Intensidade de corrente: 24A - 125A
- Parafuso imperdível

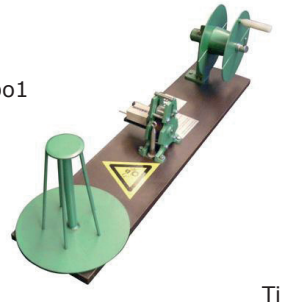
Suportes de Lâmpadas

Ref.	Descrição	Preço
350109	Suporte cerâmico E40*	3,90€
350112	Suporte cerâmico E27*	1,20€
350111	Suporte GU10	0,50€

* com patilha

Máquinas de medir condutores

Tipo1



Tipo2

	Ref.	Descrição	Dim. A x C x L (cm)	Preço
Tipo 1	350007	Até tipo FVV 2x1,5 mm^2	30 x 95 x 25	1 900,00€
Tipo 2	350008	Desde tipo FVV 2x1,5mm^2 até 4x25mm^2	135 x 210 x 67	3 500,00€

Régua Luminosa

- Tempo de carga: 4h
- Autonomia: 6h
- Carregamento por USB
- Sensor de movimento e crepuscular
- Íman de fixação

Pot.	Fluxo lum.	Dim. A x B x C (mm)	T. cor	Ref.	Preço
1,3W	50lm	280 x 37 x 18	6000K	350704	35,00€

Suporte de Gancho
Incluído

Suporte de Parede
Incluído

Descrição:

A régua luminosa LED portátil garante-lhe que vai ter luz em qualquer situação.

Com diferentes tipos de fixação: suporte, gancho ou magnético, facilmente aplicável em diversos contextos.

Para uso profissional ou doméstico, vai consigo para qualquer lado.

Tomada USB

- 2 x USB (DC 5V 2.1A)
- Sensor crepuscular
- 2 Modos de funcionamento

Fluxo lum.	Dim. Altura x Diâmetro (mm)	T. cor	Ref.	Preço
10lm	57,2 x 90	3000K	350705	15,00€

2 modos
funcionamento

2 USB +
Sensor crepuscular

Descrição:

Prática e funcional, permite carregar os seus dispositivos móveis sempre que necessita.

A luz de presença atribui-lhe dupla função, assim como o sensor crespucular.

Modo de funcionamento ON: luz de presença sempre ligada.

Modo de funcionamento AUTO: luz de presença liga por ativação do sensor crepuscular.

Bloco Multitomada Quadruplo+USB

4 x Schuco (16A 2P+T)
2 x USB (DC 5V 2.1A)
Com interruptor

Dim. Comprimento x Largura (mm)	Ref.	Preço
300 x 40	350687	15,00€

Bloco Multitomada Triplo+USB

Suporte para telemóvel

3 x Schuco (16A 2P+T)
2 x USB (DC 5V 2.1A)
Com cabo 1,4m

Dim. Comprimento x Largura (mm)	Ref.	Preço
130 x 130	350686	15,00€

Cubo Multitomada + USB

Suporte fixação incluído

4 x Schuco (16A 2P+T)
2 x USB (DC 5V 2.1A)
Com cabo 1,4m

Dim. Comprimento x Largura (mm)	Ref.	Preço
80 x 80	350685	19,50€

Blocos Multitomadas

Ref.	**Sem Cabo**	Qtd/Emb	Preço
350163	Triplo	20	2,95€
350361	Quadruplo	20	3,95€
350360	Sêxtuplo	20	4,95€

Ref.	**Sem Cabo c/interr.**	Qtd/Emb	Preço
350356	Triplo	20	4,35€
350357	Quadruplo	20	4,90€
350358	Sêxtuplo	20	5,90€

Ref.	**Sem interr. / 1,4m**	Qtd/Emb	Preço
350366	Triplo	20	4,75€
350367	Quadruplo	20	5,50€
350368	Sêxtuplo	20	6,30€

Ref.	**Com interr. / 1,4m**	Qtd/Emb	Preço
350166	Triplo	20	5,90€
350167	Quadruplo	20	6,50€
350168	Sêxtuplo	20	7,25€

Ref.	**Sem interr. / 3m**	Qtd/Emb	Preço
350316	Triplo	20	6,00€
350362	Quadruplo	20	7,30€
350369	Sêxtuplo	20	8,25€

Ref.	**Com interr. / 3m**	Qtd/Emb	Preço
350169	Triplo	20	8,00€
350162	Quadruplo	20	8,25€
350161	Sêxtuplo	20	9,00€

Ref.	**Sem interr. / 5m**	Qtd/Emb	Preço
350363	Triplo	20	9,00€
350364	Quadruplo	20	9,80€
350365	Sêxtuplo	20	10,50€

Ref.	**Com interr. / 5m**	Qtd/Emb	Preço
350160	Triplo	20	10,00€
350157	Quadruplo	20	10,80€
350156	Sêxtuplo	20	11,50€

Fichas de Borracha

Ref.	Características	Qtd/Emb	Preço
350440	Ficha Fêmea	100	2,75€
350441	Ficha Macho	100	2,00€

Fichas Múltiplas

Ref.	Características	Qtd/Emb	Preço
350442	Ficha Dupla	100	2,50€
350443	Ficha Tripla	100	3,00€

Tomada **Standby Killer**

Ref.	Preço
350158	12,50€

Parâmetro Técnicos:

- Proteção para crianças
- Tensão: 240V /50Hz
- Potência máx.: 2400W
- Potência máx. de aprendizagem em standby: 100W
- Potência em standby: 0,25W

Contador de Energia

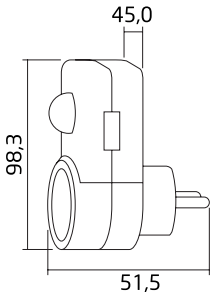
Ref.	Preço
350506	29,50€

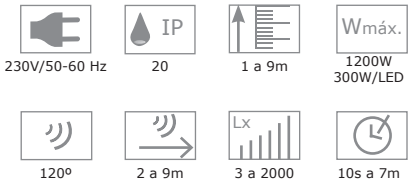
Leitura de:

- Tensão
- Corrente (instantânea e máxima)
- Potência (instantânea e máxima)
- Frequência
- Fator de Potência
- Aviso (visual e sonoro) de sobrecarga de corrente e/ ou potência

Detetor de Movimento **DET7**

Ref.	Qtd/Emb	Preço
350032	50	14,00€





STUDENT KIT

• Ofereça uma iniciação à eficiência energética

Student Kit:

Ideal para a iniciação no conceito de eficiência energética.

Comece hoje mesmo a poupar, reduza os seus consumos energéticos.

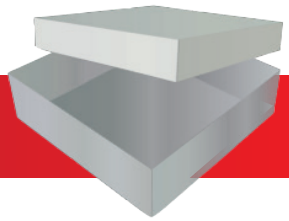
Inclui:

STANDBY KILLER PLUS

LÂMPADA FILAMENTO LED A60 6W

LÂMPADA LED R38 5W

Ref.	Preço
350100	29,50€



Faça o seu próprio KIT

PREMIUM KIT

• Uma verdadeira experiência de poupança e segurança

Premium Kit:

Ideal para *experts* no conceito de eficiência energética.

Elimine todos os consumos residuais, faça as suas próprias medições e cálculos de poupança.

Ref.	Preço
350101	59,50€

Inclui:

STANDBY KILLER PLUS

CONTADOR DE ENERGIA DE TOMADA ELETRÓNICO

DETETOR DE MOVIMENTO DE TOMADA DET7

LÂMPADA LED G60 9W

LÂMPADA FILAMENTO LED B35 4W

Tomada **Standby Killer Plus**

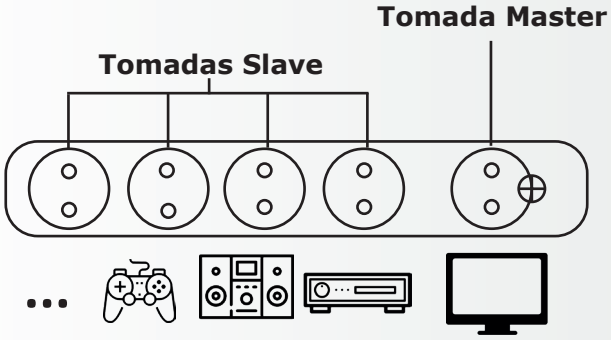
Faça como a EDP

use produtos inteligentes ELERI9

Ref.	Características	Preço
350159	Master auto-off	19,50€
350015	Master sempre ligado	19,50€

Características Técnicas:

- Tomadas: 1 Master e 4 Slave
- Comprimento do cabo: 1m
- Proteção para crianças
- Potência máx. Total: 2400W



Não fique em standby!

Auto-off

Após desligar o equipamento da tomada Master, após 15 segundos todos os equipamentos serão desativados.

Master sempre Ligado

Após desligar o equipamento da tomada Master, após 15 segundos apenas os equipamentos ligados nas tomadas slave serão desativados.

Relógio Despertador **LUNA**

LUNA, um acordar diferente a cada dia

O melhor aliado do seu bem-estar

- Função snooze
- Multi cor
- Diferentes ambientes num só equipamento

Ref.	Dimensões (mm)	Preço
350046	170 x 120	59,50€

Funções:

Adormeça e acorde completamente relaxado com uma suave transição de cores. Simulação de nascer e pôr do sol com sons naturais ou a sua estação de rádio favorita. Funciona com pilhas ou ligação elétrica. Também pode ser usado como luz de presença.

EGG Powerstation

15 x Europlug C
2 x USB (DC 5V 2.1A)
Com cabo 1,5m

Fabricado e desenvolvido em Portugal

Ref.	Cor	Preço
350800	Vermelho	59,50€
350801	Amarelo	
350802	Verde	
350803	Azul	

Gostaria de ter uma EGG Powerstation personalizada?
Fale connosco!