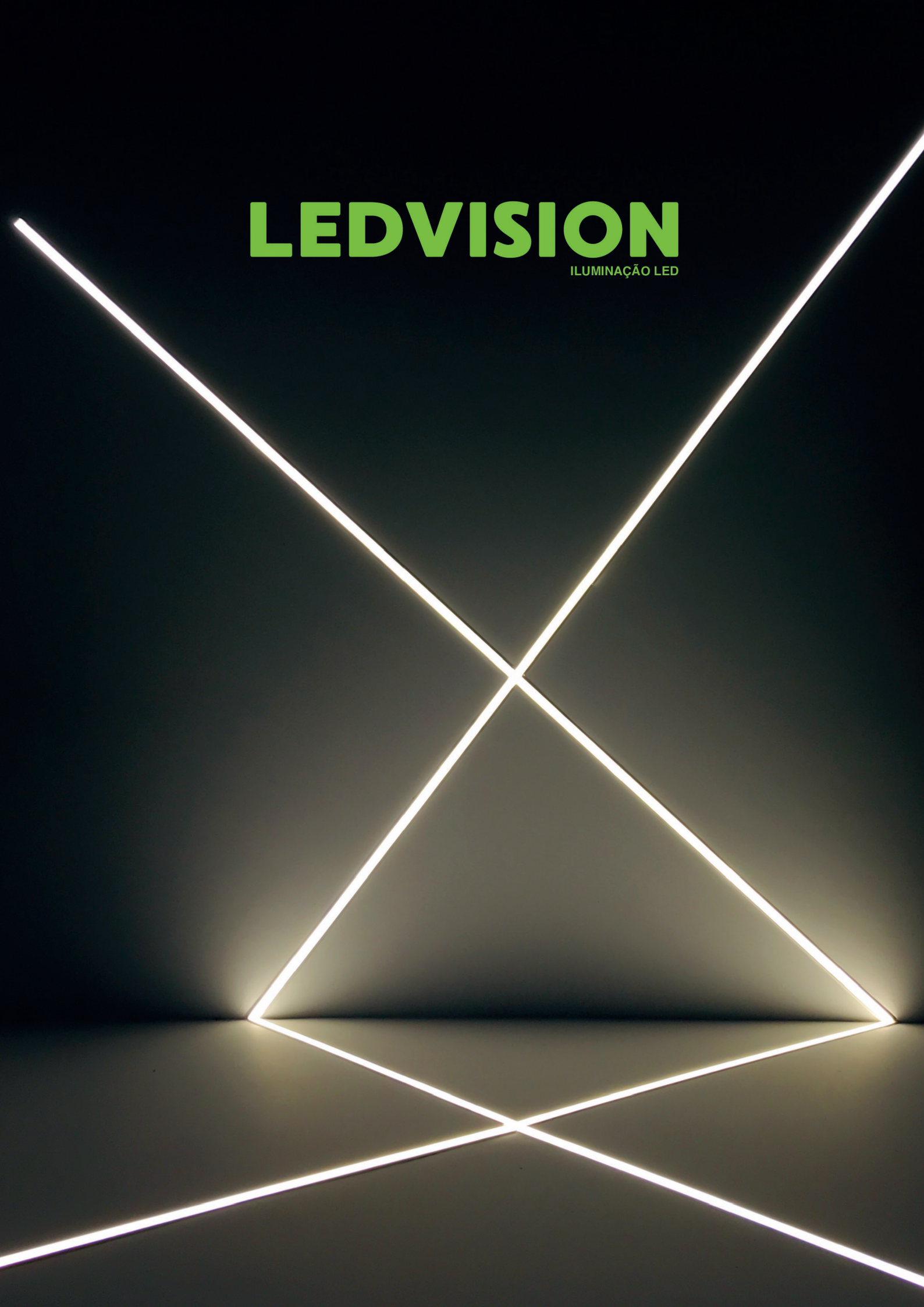


LEDVISION

ILUMINAÇÃO LED



ÍNDICE

ILUMINAÇÃO INDUSTRIAL

Campânula Industrial



Pág. 4

ILUMINAÇÃO EXTERIOR

Projektor Exterior IP65 Super Slim



Pág. 6

Projektor Exterior IP66 Extra Slim



Pág. 6

Acessórios / Uniãoes p/ Cabos

Uniãoes IP68 p/ Cabos



Pág. 7

Paineis Led de Encastrar



Pág. 8



Pág. 9



Pág. 10



Pág. 10

Paineis Led de Grande Dimensão Encastrar



Pág. 11



Pág. 11



Pág. 12



Pág. 12



Pág. 12

Paineis Led Salientes

ILUMINAÇÃO INTERIOR

MINI Downlight



Pág. 13

Lâmpada AR111 / PAR



Pág. 14

Lâmpadas Filamento / SMD



Pág. 15

FITAS DE ILUMINAÇÃO LED

Fita Led 12V IP20 / IP65



Pág. 16

Fita Led 24V IP20 / IP65 / IP67 / RGB



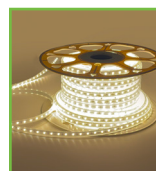
Pág. 17

Fita Led 230V IP67



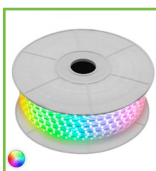
Pág. 18

Fita Led 230V IP65



Pág. 19

Fita Led 14,4W/m RGB 230V IP65



Pág. 19

FONTES DE ALIMENTAÇÃO

Fonte de Alimentação IP20 12/24V



Pág. 20

Fonte de Alimentação IP67 12/24V



Pág. 21

ACESSÓRIOS / CONTROLADORES / SENSORES p/ FITA LED

Acessórios / Dimmer
Controladores RGB

Pág. 22

Acessórios



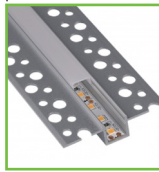
Pág. 23

Sensores



Pág. 24

PERFIS DE ALUMÍNIO

Perfil de Alumínio de Encastrar
p/ Pladur

Pág. 26

Perfil de Alumínio de Encastrar



Pág. 27

Perfil de Alumínio Salientes



Pág. 28

OUTLET

Pág. 31

Campânula Industrial UFO

Com corpo em Alumínio Extrudido para melhor dissipação e longevidade.



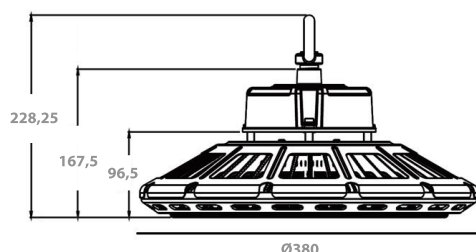
Corpo
Alumínio



Difusor
Policarbonato Transparente

DRIVER **MW**
LED: **PHILIPS**
3030

Cri >80Ra PF >0.95 IP65 5 anos
120° IK 08 50.000



Referência	W	K	lm		V	Nº Led		DRIVER MW	
70 18 01 00 50	100W	5000K	13000 lm	IP65	230V	196	5,00	HGB-100-48 A	ON/OFF
70 18 11 50 50	150W	5000K	19500 lm	IP65	230V	196	5,80	HGB-160-48 AB	3 em 1 Dimming
70 18 12 00 50	200W	5000K	26000 lm	IP65	230V	238	6,60	HGB-200-48 AB	3 em 1 Dimming

Acessórios



Referência	Descrição do Produto	W	
70 18 00 00 00	Lente p/ Campânula 90°	100W/150W	90°
70 18 00 02 00	Lente p/ Campânula 90°	200W	90°



Referência	Descrição do Produto
70 06 10 00 00	Sensor de movimento / 1-10V Dimmer Merrytek até 700W



Referência	Descrição do Produto
70 06 10 00 01	Suporte sensor Merrytek p/ Campânula Industrial



ROHS

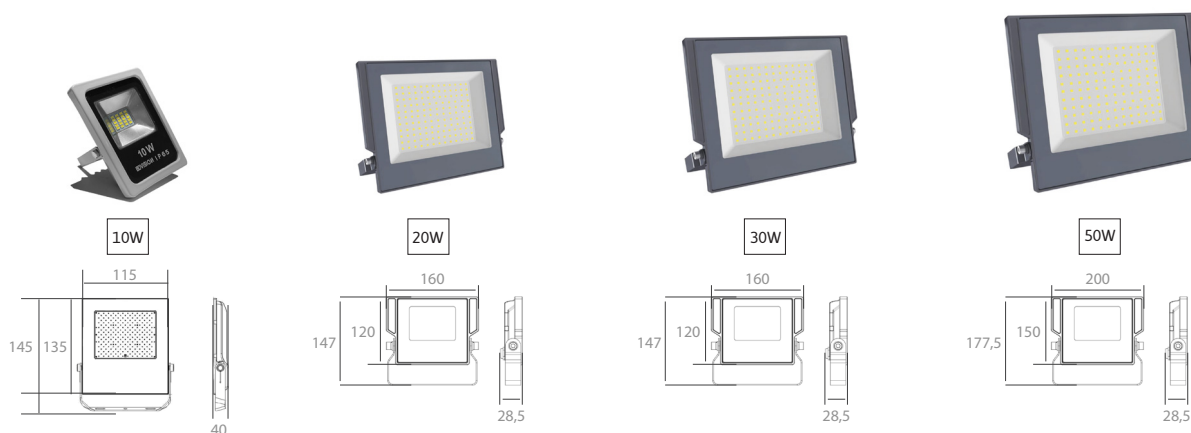
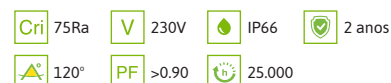




Projektor Exterior IP66



8h Dia

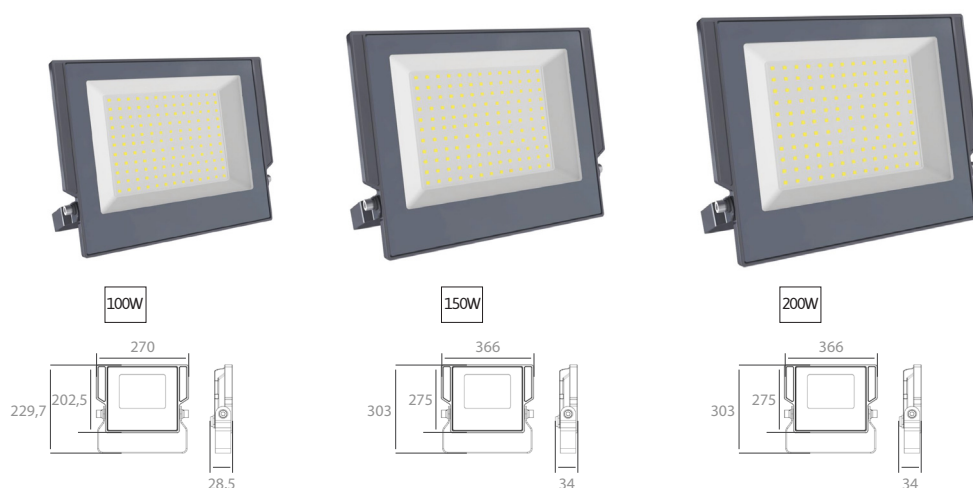


Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	Nº Led		
50 32 30 10 64	Projektor Exterior IP65 Slim GR	10W	6400k	800 lm	13	0,26	50
50 52 30 20 64	Projektor Exterior IP65 Extra Slim CZ	20W	6400k	1600 lm	25	0,42	24
50 52 30 30 64	Projektor Exterior IP65 Extra Slim CZ	30W	6400k	2400 lm	36	0,58	24
50 52 30 50 64	Projektor Exterior IP66 Extra Slim CZ	50W	6400k	4500 lm	69	0,74	20

Projektor Exterior IP66



8h Dia



Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	Nº Led		
50 52 31 00 64	Projektor Exterior IP66 Extra Slim CZ	100W	6400k	9200 lm	143	1,40	12
50 52 31 50 64	Projektor Exterior IP66 Extra Slim CZ	150W	6400k	14170 lm	208	2,84	6
50 52 32 00 64	Projektor Exterior IP66 Extra Slim CZ	200W	6400k	18100 lm	276	2,90	6

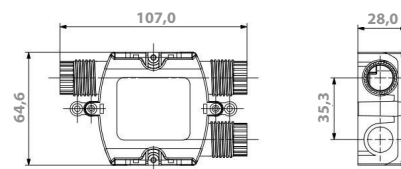


ROHS

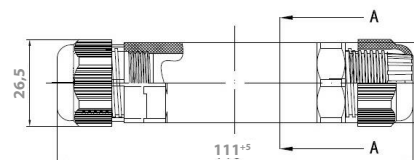


Acessórios / Uniões / Ligadores

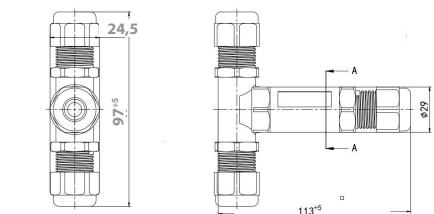
Estanques IP68 p/ Cabos



Referência	Descrição do Produto	
41 XY M2 03 P2	Caixa de Ligação Estanque IP68 Nylon c/ caixa 3P 20A / 3 Vias p/ Cabos 0,5 a 2,5 mm ²	16



Referência	Descrição do Produto	
41 XY 20 3P 01	União Estanque IP68 Nylon IP68 3P 20A p/ Cabos 0,5 a 2,5 mm ²	50



Referência	Descrição do Produto	
41 XY 25 T3 P2	União em T Estanque IP68 Nylon IP68 3P 20A p/ Cabos 0,5 a 2,5 mm ²	20

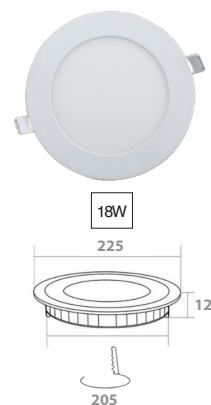
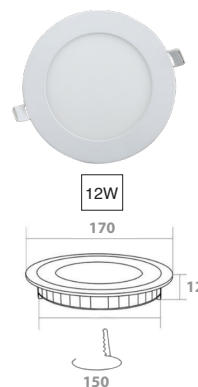
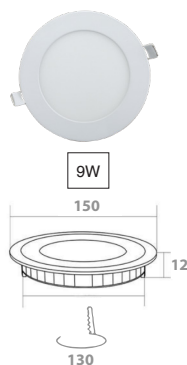
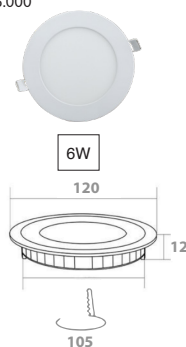
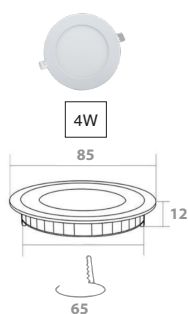


ROHS

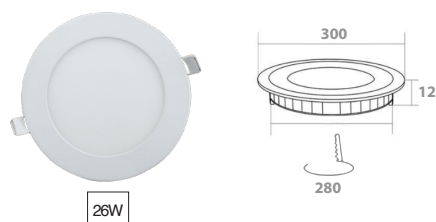


**Paineis Redondos Encastrar BR IP44**

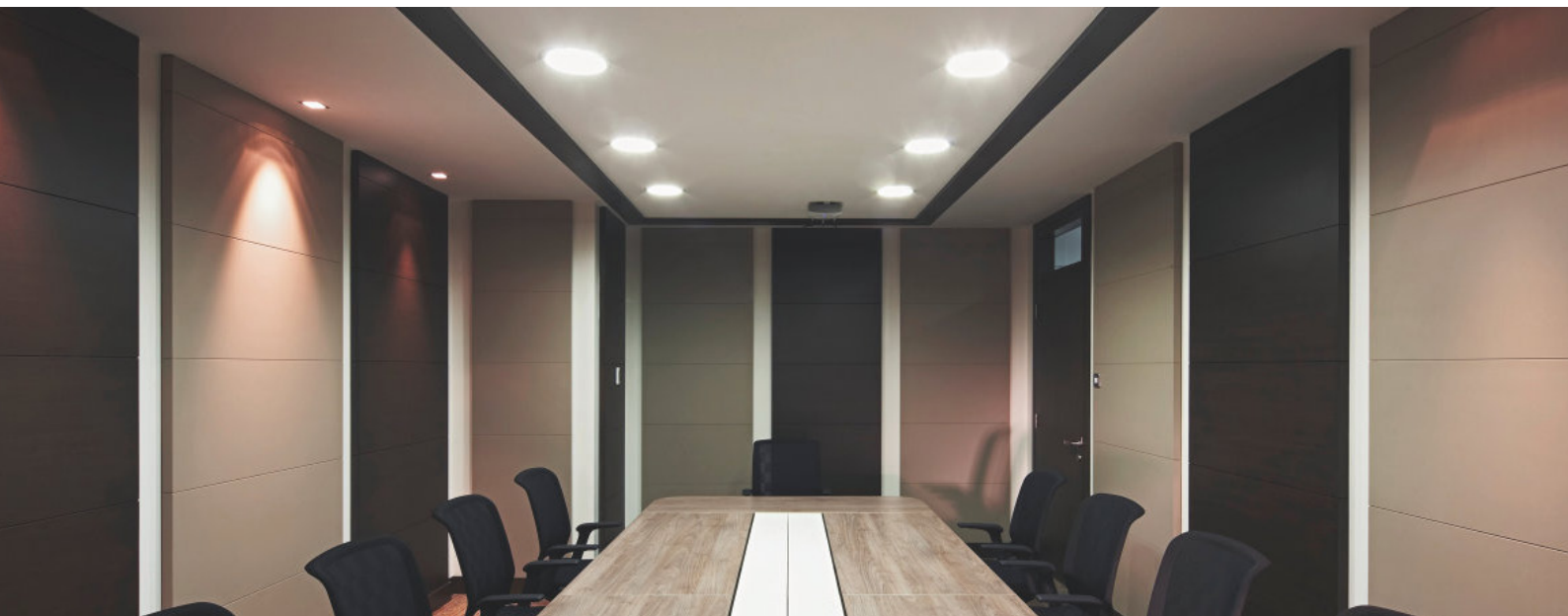
Cri 80Ra V AC85-265V IP44 2 anos
120° PF >0.50 25.000



Referência	Descrição do Produto	COR	W	K	lm	Nº Led	K	
30 04 00 11 30	Painel Led Fino SMD 2835	BR	4W	3000k	300 lm	15	0,06	100
30 04 00 11 42	Painel Led Fino SMD 2835	BR	4W	4200k	310 lm	15	0,06	100
30 04 00 11 64	Painel Led Fino SMD 2835	BR	4W	6400k	325 lm	15	0,06	100
30 06 00 11 30	Painel Led Fino SMD 2835	BR	6W	3000k	430 lm	30	0,10	40
30 06 00 11 42	Painel Led Fino SMD 2835	BR	6W	4200k	440 lm	30	0,10	40
30 06 00 11 64	Painel Led Fino SMD 2835	BR	6W	6400k	450 lm	30	0,10	40
30 09 00 11 30	Painel Led Fino SMD 2835	BR	9W	3000k	630 lm	45	0,20	30
30 09 00 11 42	Painel Led Fino SMD 2835	BR	9W	4200k	640 lm	45	0,20	30
30 09 00 11 64	Painel Led Fino SMD 2835	BR	9W	6400k	650 lm	45	0,20	30
30 12 00 11 30	Painel Led Fino SMD 2835	BR	12W	3000k	840 lm	60	0,22	30
30 12 00 11 42	Painel Led Fino SMD 2835	BR	12W	4200k	850 lm	60	0,22	30
30 12 00 11 64	Painel Led Fino SMD 2835	BR	12W	6400k	860 lm	60	0,22	30
30 18 00 11 30	Painel Led Fino SMD 2835	BR	18W	3000k	1350 lm	90	0,40	20
30 18 00 11 42	Painel Led Fino SMD 2835	BR	18W	4200k	1375 lm	90	0,40	20
30 18 00 11 64	Painel Led Fino SMD 2835	BR	18W	6400k	1400 lm	90	0,40	20



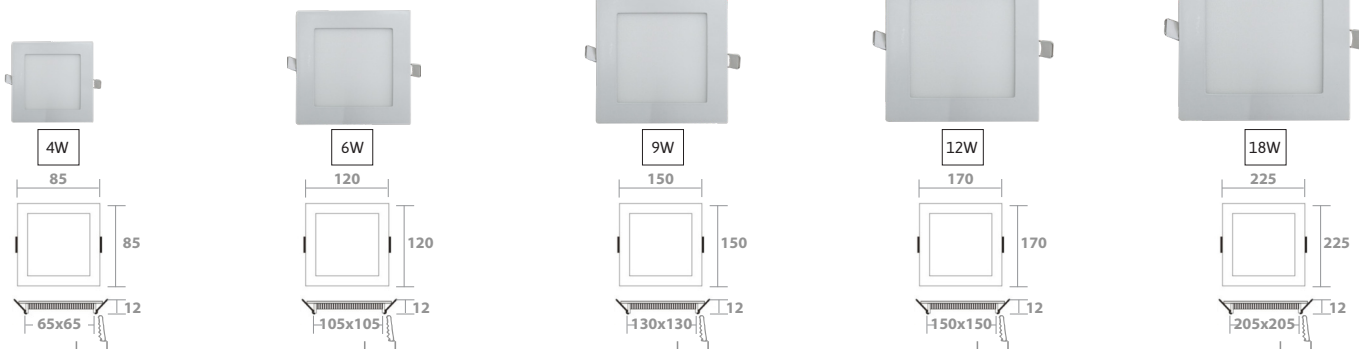
Referência	Descrição do Produto	COR	W	K	lm	Nº Led	K	
30 26 10 11 42	Painel Led Fino SMD 2835	BR	26W	4200k	2200 lm	125	0,62	10



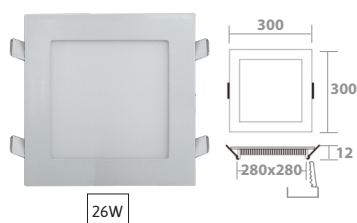
Painéis Quadrados Encastrar BR IP44

 80Ra
  AC85-265V
  IP44
  2 anos

 120°
  >0.50
  25.000



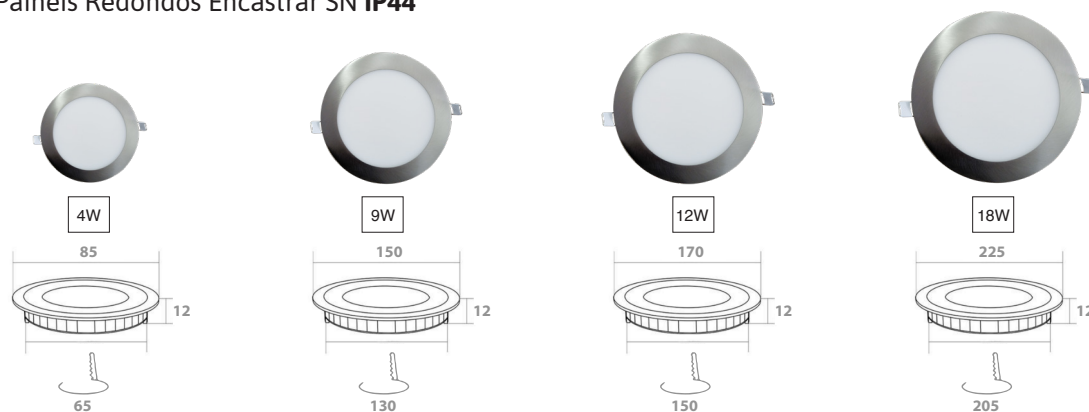
Referência	Descrição do Produto	COR	W	K	lm	Nº Led	kg	Box
30 04 01 11 30	Painel Led Fino SMD 2835	BR	4W	3000k	300 lm	15	0,08	100
30 04 01 11 42	Painel Led Fino SMD 2835	BR	4W	4200k	310 lm	15	0,08	100
30 04 01 11 64	Painel Led Fino SMD 2835	BR	4W	6400k	325 lm	15	0,08	100
30 06 01 11 30	Painel Led Fino SMD 2835	BR	6W	3000k	430 lm	30	0,12	40
30 06 01 11 42	Painel Led Fino SMD 2835	BR	6W	4200k	440 lm	30	0,12	40
30 06 01 11 64	Painel Led Fino SMD 2835	BR	6W	6400k	450 lm	30	0,12	40
30 09 01 11 30	Painel Led Fino SMD 2835	BR	9W	3000k	630 lm	45	0,24	30
30 09 01 11 42	Painel Led Fino SMD 2835	BR	9W	4200k	640 lm	45	0,24	30
30 09 01 11 64	Painel Led Fino SMD 2835	BR	9W	6400k	650 lm	45	0,24	30
30 12 01 11 30	Painel Led Fino SMD 2835	BR	12W	3000k	840 lm	60	0,28	30
30 12 01 11 42	Painel Led Fino SMD 2835	BR	12W	4200k	850 lm	60	0,28	30
30 12 01 11 64	Painel Led Fino SMD 2835	BR	12W	6400k	860 lm	60	0,28	30
30 18 01 11 30	Painel Led Fino SMD 2835	BR	18W	3000k	1350 lm	90	0,50	20
30 18 01 11 42	Painel Led Fino SMD 2835	BR	18W	4200k	1375 lm	90	0,50	20
30 18 01 11 64	Painel Led Fino SMD 2835	BR	18W	6400k	1400 lm	90	0,50	20



Referência	Descrição do Produto	COR	W	K	lm	Nº Led	kg	Box
30 26 11 11 42	Painel Led Fino SMD 2835	BR	26W	4200k	2200 lm	125	0,85	10



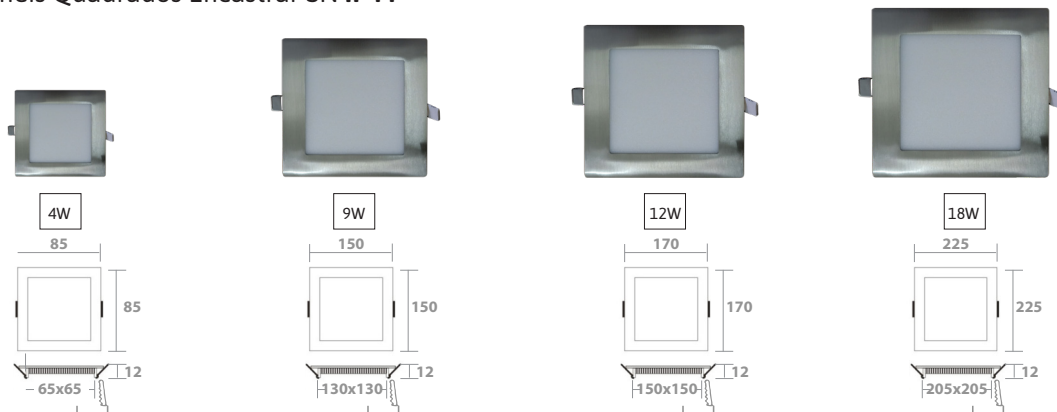
Paineis Redondos Encastrar SN IP44



Cri 80Ra	V AC85-265V
120°	PF >0.6
IP44	2 anos
25.000	

Referência	Descrição do Produto	COR	W	K	lm	Nº Led	kg	
30 04 00 13 30	Painel Led Fino SMD 2835	SN	4W	3000k	300 lm	15	0,06	100
30 04 00 13 42	Painel Led Fino SMD 2835	SN	4W	4200k	310 lm	15	0,06	100
30 04 00 13 64	Painel Led Fino SMD 2835	SN	4W	6400k	325 lm	15	0,06	100
30 09 00 13 30	Painel Led Fino SMD 2835	SN	9W	3000k	630 lm	45	0,20	30
30 09 00 13 42	Painel Led Fino SMD 2835	SN	9W	4200k	640 lm	45	0,20	30
30 09 00 13 64	Painel Led Fino SMD 2835	SN	9W	6400k	650 lm	45	0,20	30
30 12 00 13 30	Painel Led Fino SMD 2835	SN	12W	3000k	840 lm	60	0,22	30
30 12 00 13 42	Painel Led Fino SMD 2835	SN	12W	4200k	850 lm	60	0,22	30
30 12 00 13 64	Painel Led Fino SMD 2835	SN	12W	6400k	860 lm	60	0,22	30
30 18 00 13 30	Painel Led Fino SMD 2835	SN	18W	3000k	1350 lm	90	0,40	20
30 18 00 13 42	Painel Led Fino SMD 2835	SN	18W	4200k	1375 lm	90	0,40	20
30 18 00 13 64	Painel Led Fino SMD 2835	SN	18W	6400k	1400 lm	90	0,40	20

Paineis Quadrados Encastrar SN IP44



Referência	Descrição do Produto	COR	W	K	lm	Nº Led	kg	
30 04 01 13 30	Painel Led Fino SMD 2835	SN	4W	3000k	300 lm	15	0,08	100
30 04 01 13 42	Painel Led Fino SMD 2835	SN	4W	4200k	310 lm	15	0,08	100
30 04 01 13 64	Painel Led Fino SMD 2835	SN	4W	6400k	325 lm	15	0,08	100
30 09 01 13 30	Painel Led Fino SMD 2835	SN	9W	3000k	630 lm	45	0,24	30
30 09 01 13 42	Painel Led Fino SMD 2835	SN	9W	4200k	640 lm	45	0,24	30
30 09 01 13 64	Painel Led Fino SMD 2835	SN	9W	6400k	650 lm	45	0,24	30
30 12 01 13 30	Painel Led Fino SMD 2835	SN	12W	3000k	840 lm	60	0,28	30
30 12 01 13 42	Painel Led Fino SMD 2835	SN	12W	4200k	850 lm	60	0,28	30
30 12 01 13 64	Painel Led Fino SMD 2835	SN	12W	6400k	860 lm	60	0,28	30
30 18 01 13 30	Painel Led Fino SMD 2835	SN	18W	3000k	1350 lm	90	0,50	20
30 18 01 13 42	Painel Led Fino SMD 2835	SN	18W	4200k	1375 lm	90	0,50	20
30 18 01 13 64	Painel Led Fino SMD 2835	SN	18W	6400k	1400 lm	90	0,50	20



ROHS



Paineis Encastrar de Grande Dimensão BR IP44 c/ Aro de Remate

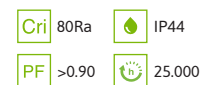


Referência	Descrição do Produto	COR	W	K	lm	Nº Led	kg	Box
30 40 01 11 42	Painel Fino 600x600 c/ Aro de Remate	BR	40W	4200K	3600 lm	200	3,44	5
30 36 11 11 42	Painel Fino 600x300 c/ Aro de Remate	BR	36W	4200K	3000 lm	180	1,72	5
30 48 01 11 42	Painel Fino 1200x300 c/ Aro de Remate	BR	48W	4200K	3800 lm	240	2,95	5

Drivers Dimável TRIAC c/ EMC p/ Paineis Led (Leading and Trailing Edge)



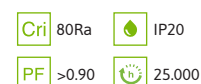
Referência	Descrição do Produto	W	Box
20 06 00 00 00	Driver Dimável 6W	6W	1
20 09 12 00 00	Driver Dimável 9/12W	9/12W	1
20 20 00 00 00	Driver Dimável 18W	18W	1
20 26 00 00 00	Driver Dimável 26W	26W	1
20 36 40 48 00	Driver Dimável 36W/40W/48W	36W/40W/48W	1



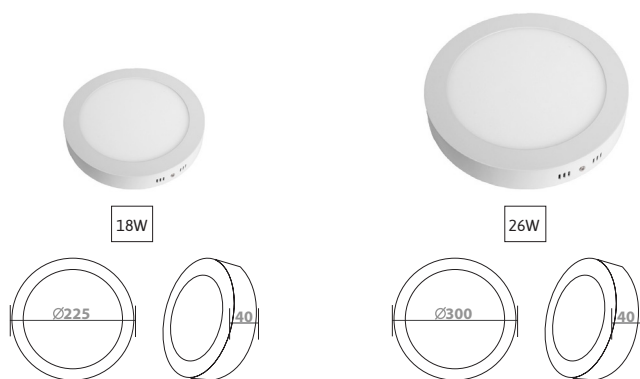
Drivers c/ Filtro EMC p/ Paineis Led



20 04 00 11 11	Driver com filtro EMC p/ Paineis 4W	4W	1
20 06 00 11 11	Driver com filtro EMC p/ Paineis 6W	6W	1
20 09 12 11 11	Driver com filtro EMC p/ Paineis 9W/12W	9W/12W	1
20 18 00 11 11	Driver com filtro EMC p/ Paineis 18W	18W	1
20 24 26 11 11	Driver com filtro EMC p/ Paineis 24/26W	24/26W	1
20 36 40 11 11	Driver com filtro EMC p/ Paineis 36/40W	36/40W	1
20 48 00 11 11	Driver com filtro EMC p/ Paineis 48W	48W	1



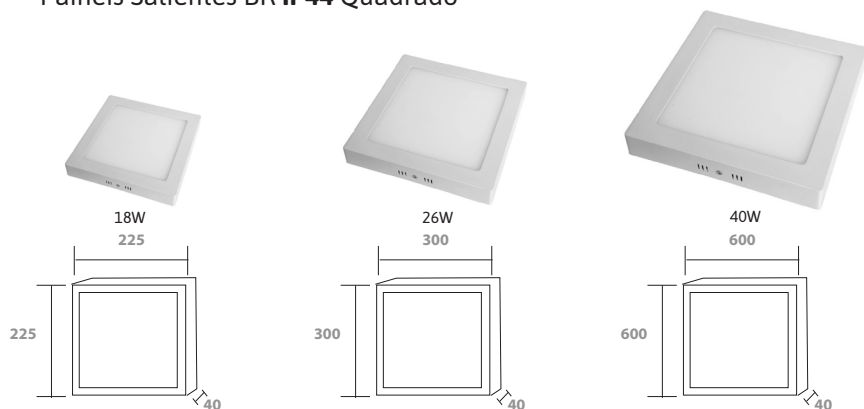
Paineis Salientes BR IP44 Redondos



CRI 80Ra	V AC85-265V	IP44	2 anos
120°	PF >0.6	25.000	

Referência	Descrição do Produto	COR	W	K	lm	Nº Led		
30 18 10 11 42	Painel Saliente Redondo ø225x40	BR	18W	4200k	1375 lm	90	0,80	20
30 26 00 11 42	Painel Saliente Redondo ø300x40	BR	26W	4200k	2200 lm	125	0,90	10

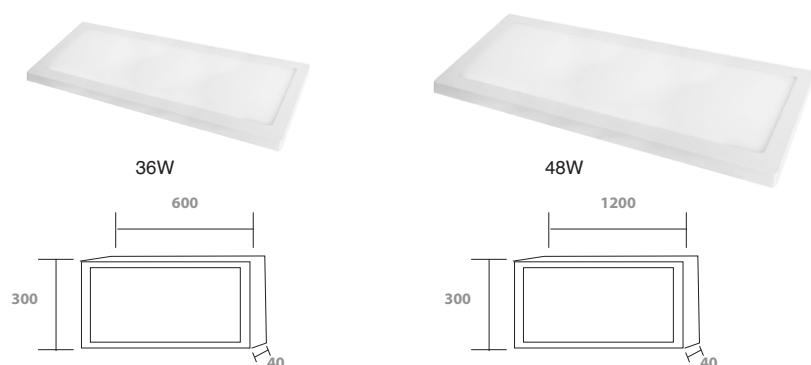
Paineis Salientes BR IP44 Quadrado



CRI 80Ra	V AC85-265V	IP44	2 anos
120°	PF >0.6	25.000	

Referência	Descrição do Produto	COR	W	K	lm	Nº Led		
30 18 11 11 42	Painel Saliente Quadrado 225x225x40	BR	18W	4200k	1375 lm	90	0,80	20
30 26 01 11 42	Painel Saliente Quadrado 300x300x40	BR	26W	4200k	2200 lm	125	0,90	10
30 40 02 11 42	Painel Saliente Quadrado 600x600x40	BR	40W	4200k	3600 lm	200	5,56	5

Paineis Salientes BR IP44 Retangulares



CRI 80Ra	V AC85-265V	IP44	2 anos
120°	PF >0.6	25.000	

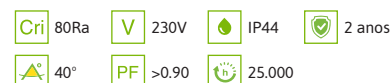
Referência	Descrição do Produto	COR	W	K	lm	Nº Led		
30 36 01 11 42	Painel Saliente Retangular 600x300x40	BR	36W	4200k	3000 lm	180	1,78	5
30 48 02 11 42	Painel Saliente Retangular 1200x300x40	BR	48W	4200k	3800 lm	240	3,44	5



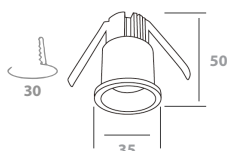
ROHS



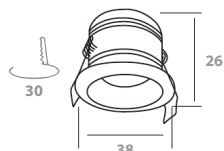
Mini Downlight COB 3W c/ Driver



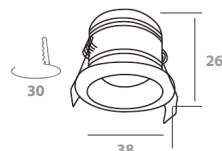
Andrômeda BR



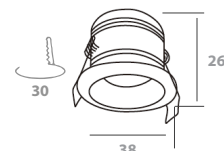
Orion BR



Orion PT



Orion SN

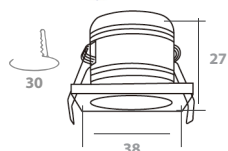


Referência	Descrição do Produto	COR	W	K	lm	
35 04 00 11 30	Mini Downlight Andrômeda	BR	3W	3000k	250 lm	25
35 04 00 11 42	Mini Downlight Andrômeda	BR	3W	4200k	260 lm	25
35 25 00 11 30	Mini Downlight Orion	BR	3W	3000k	250 lm	25
35 25 00 11 42	Mini Downlight Orion	BR	3W	4200k	260 lm	25
35 25 00 12 30	Mini Downlight Orion	PT	3W	3000k	250 lm	25
35 25 00 12 42	Mini Downlight Orion	PT	3W	4200k	260 lm	25
35 25 00 13 30	Mini Downlight Orion	SN	3W	3000k	250 lm	25
35 25 00 13 42	Mini Downlight Orion	SN	3W	4200k	260 lm	25

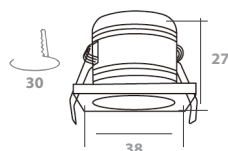
Mini Downlight COB 3W c/ Driver



Cassiopeia BR



Cassiopeia PT

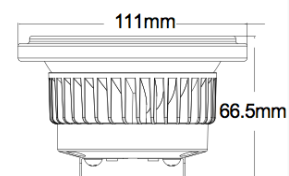


Referência	Descrição do Produto	COR	W	K	lm	
35 18 01 11 30	Mini Downlight Cassiopeia	BR	3W	3000k	250 lm	25
35 18 01 11 42	Mini Downlight Cassiopeia	BR	3W	4200k	260 lm	25
35 18 01 12 30	Mini Downlight Cassiopeia	PT	3W	3000k	250 lm	25
35 18 01 12 42	Mini Downlight Cassiopeia	PT	3W	4200k	260 lm	25

Lâmpada AR111 - 12V G5.3 - 15W

MAT **Corpo** Aluminio **Difusor** Lente Policarbonato Transparente

Cri >90Ra V 12V IP20 3 anos
 45° 45.000 G53



CITIZEN **CITILED**
 Micro HumanTech The Light Engine

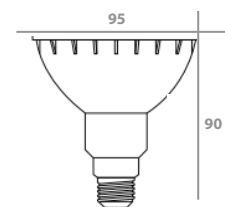
Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	
10 04 53 15 30	Lâmpada AR111	15W	3000k	860 lm	24

Compatível com as nossas fontes de alimentação de voltagem constante.
 Ver pág. 20.

Lampadas LED PAR 30 E27

MAT **Corpo** Aluminio **Difusor** Lente Policarbonato Transparente

Cri >75Ra V 230V IP20 2 anos
 65° PF >0.7 25.000 E27



Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	Nº Led	
10 08 30 15 42	Lâmapada PAR 30 E27	15W	4200k	1350 lm	1x15	25
10 08 30 15 64	Lâmapada PAR 30 E27	15W	6400k	1400 lm	1x15	25



ROHS



Lâmpadas Filamento



>75Ra
 230V
 IP20
 2 anos
 270°
 >0.90
 25.000

Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	Fig.	
11 08 60 27 27	Lâmpada Filamento A60 E27	8W	2700k	1000 lm	1	100
11 01 25 27 27	Lâmpada Filamento G125 E27	8W	2700k	1000 lm	2	25
11 05 45 27 27	Lâmpada Filamento G45 E27	5W	2700k	625 lm	3	100
11 05 45 14 27	Lâmpada Filamento G45 E14	5W	2700k	625 lm	4	100
11 05 37 14 27	Lâmpada Filamento C37 E14	5W	2700k	625 lm	5	100
11 05 14 37 27	Lâmpada Filamento C37 E14 Bico	5W	2700k	625 lm	6	100

Lâmpadas SMD Opalina



>75Ra
 230V
 IP20
 2 anos
 120°
 >0.90
 25.000

Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	Â	Fig.	
10 09 60 10 30	Lâmpada A60 E27	10W	3000k	850 lm	270°	1	100
10 01 25 27 30	Lâmpada G125 E27	15W	3000k	1600 lm	270°	2	25
10 01 25 27 42	Lâmpada G125 E27	15W	4200k	1625 lm	270°	2	25
10 01 25 27 64	Lâmpada G125 E27	15W	6400k	1650 lm	270°	2	25
10 09 27 05 30	Lâmpada Lustre G45 E27	5W	3000k	430 lm	270°	3	100
10 09 27 05 64	Lâmpada Lustre G45 E27	5W	6400k	450 lm	270°	3	100
10 09 14 05 30	Lâmpada Gota G45 E14	5W	3000k	430 lm	270°	4	100
10 09 14 05 64	Lâmpada Gota G45 E14	5W	6400k	450 lm	270°	4	100
10 09 14 51 30	Lâmpada Chama E14	5W	3000k	430 lm	270°	5	100
10 09 14 51 64	Lâmpada Chama E14	5W	6400k	450 lm	270°	5	100



ROHS



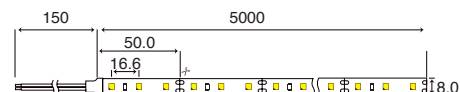
Fita Led SMD 12V 6W



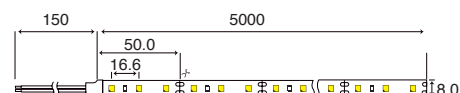
8h-10h Dia

2 anos

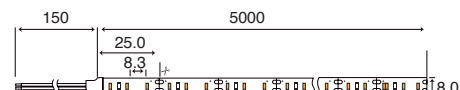
120°



Referência	Descrição do Produto	V		W/m	K	lm/m	Nº Led	PBC	SDCM	
20 20 12 06 30	Fita Led SMD2835 12V IP20 6W/m	12	IP20	6W	3000k	540 lm	60/m	20Z	< 6	5/m
20 20 12 06 42	Fita Led SMD2835 12V IP20 6W/m	12	IP20	6W	4200k	545 lm	60/m	20Z	< 6	5/m
20 20 12 06 64	Fita Led SMD2835 12V IP20 6W/m	12	IP20	6W	6400k	550 lm	60/m	20Z	< 6	5/m



Referência	Descrição do Produto	V		W/m	K	lm/m	Nº Led	PBC	SDCM	
20 65 12 06 30	Fita Led SMD2835 12V IP65 6W/m	12	IP65	6W	3000k	540 lm	60/m	20Z	< 6	5/m
20 65 12 06 42	Fita Led SMD2835 12V IP65 6W/m	12	IP65	6W	4200k	545 lm	60/m	20Z	< 6	5/m
20 65 12 06 64	Fita Led SMD2835 12V IP65 6W/m	12	IP65	6W	6400k	550 lm	60/m	20Z	< 6	5/m



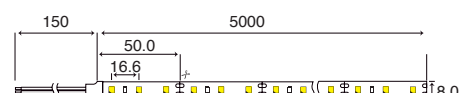
Referência	Descrição do Produto	V		W/m	K	lm/m	Nº Led	PBC	SDCM	
20 20 06 12 64	Fita Led SMD3014 12V IP20 6W/m	12	IP20	6W	6400k	600 lm	120/m	20Z	< 6	5/m

Fita Led SMD 12V 12W



2 anos

120°



Referência	Descrição do Produto	V		W/m	K	lm/m	Nº Led	PBC	SDCM	
20 20 12 12 30	Fita Led SMD2835 12V IP20 12W/m	12	IP20	12W	3000k	1200 lm	60/m	20Z	< 6	5/m
20 20 12 12 42	Fita Led SMD2835 12V IP20 12W/m	12	IP20	12W	4200k	1230 lm	60/m	20Z	< 6	5/m
20 20 12 12 64	Fita Led SMD2835 12V IP20 12W/m	12	IP20	12W	6400k	1260 lm	60/m	20Z	< 6	5/m



ROHS



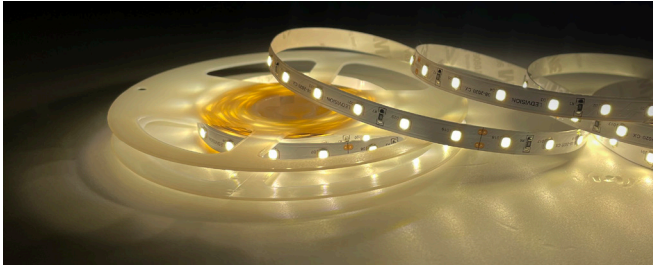
Fita Led SMD 24V 12W



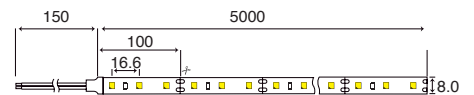
8h-10h Dia

2 anos

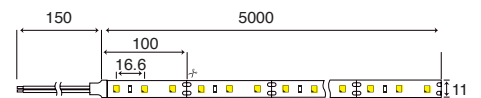
120°



Referência	Descrição do Produto	V		W/m	K	lm/m	Nº Led	PBC	SDCM	
20 20 24 12 30	Fita Led SMD2835 24V IP20 12W/m	24	IP20	12W	3000k	1200 lm	60/m	20z	< 6	5/m
20 20 24 12 42	Fita Led SMD2835 24V IP20 12W/m	24	IP20	12W	4200k	1230 lm	60/m	20z	< 6	5/m
20 20 24 12 64	Fita Led SMD2835 24V IP20 12W/m	24	IP20	12W	6400k	1260 lm	60/m	20z	< 6	5/m



Referência	Descrição do Produto	V		W/m	K	lm/m	Nº Led	PBC	SDCM	
20 65 24 12 42	Fita Led SMD2835 24V IP65 12W/m	24	IP65	12W	4200k	1230 lm	60/m	20z	< 6	5/m



Referência	Descrição do Produto	V		W/m	K	lm/m	Nº Led	PBC	SDCM	
20 67 24 12 30	Fita Led SMD2835 24V IP67 12W/m	24	IP67	12W	3000k	1200 lm	60/m	20z	< 6	5/m
20 67 24 12 42	Fita Led SMD2835 24V IP67 12W/m	24	IP67	12W	4200k	1230 lm	60/m	20z	< 6	5/m
20 67 24 12 64	Fita Led SMD2835 24V IP67 12W/m	24	IP67	12W	6400k	1260 lm	60/m	20z	< 6	5/m

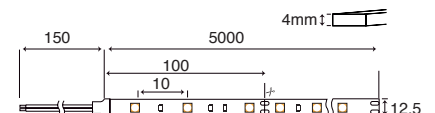
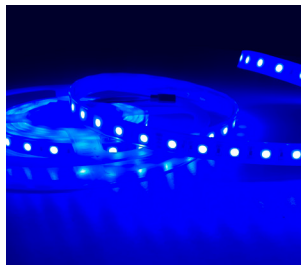
Fita Led RGB 24V

8h-10h Dia

Class III

2 anos

120°



Referência	Descrição do Produto	V		W/m	K	Nº Led	PBC	
20 20 24 14 99	Fita Led SMD5050 24V IP20 14,4W/m	24	IP20	14,4W	RGB	60/m	20z	5/m

20 67 24 14 99	Fita Led SMD5050 24V IP67 14,4W/m	24	IP67	14,4W	RGB	60/m	20z	5/m
----------------	-----------------------------------	----	------	-------	-----	------	-----	-----



ROHS



Fita Led SMD2835 **230V**

 Dimmable

 **8h-10h Dia**



Class II



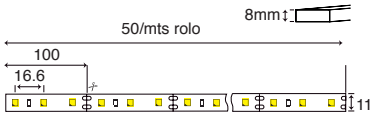
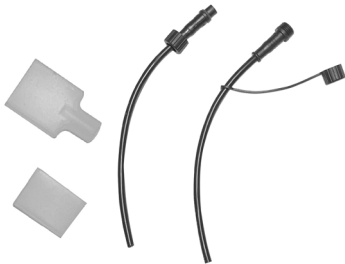
2 anos



120°



Referência	Descrição do Produto	V		W/m	K	lm/m	Nº Led	PBC	SDCM	
20 67 23 13 30	Fita Led SMD2835 230V IP67 13,6W/m 230	230	IP67	13,6W	3000k	1200 lm	120/m	20z	< 6	50/m
20 67 23 13 42	Fita Led SMD2835 230V IP67 13,6W/m 230	230	IP67	13,6W	4200k	1250 lm	120/m	20z	< 6	50/m



Referência	Descrição do Produto
20 23 03 17 71	Kit Ligação / Conector IP67 p/ fita 230V IP67 120 Led/m (Inclui 1 macho + 1 fêmea+ 1 topo s/ furo + 1 topo c/ furo)



Referência	Descrição do Produto
20 23 02 39 66	Clip p/ fita 230V IP67 120 Led/m



20 23 03 16 63	Topo c/ Furo p/ fita 230V IP67 120 Led/m
----------------	--



20 23 03 15 92	Topo s/ Furo p/ fita 230V IP67 120 Led/m
----------------	--



ROHS

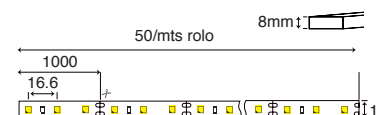


Fita Led SMD2835 **230V**

Class II

2 anos

120°



Referência	Descrição do Produto	V		W/m	K	lm/m	Nº Led	PBC	SDCM	
20 65 23 12 30	Fita Led SMD2835 230V IP65 12W/m	230	IP65	12W	3000k	950 lm	60/m	20z	< 6	50/m
20 65 23 12 42	Fita Led SMD2835 230V IP65 12W/m	230	IP65	12W	4200k	1000 lm	60/m	20z	< 6	50/m
20 65 23 12 64	Fita Led SMD2835 230V IP65 12W/m	230	IP65	12W	6400k	1050 lm	60/m	20z	< 6	50/m

Acessórios



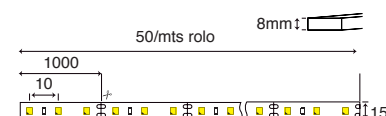
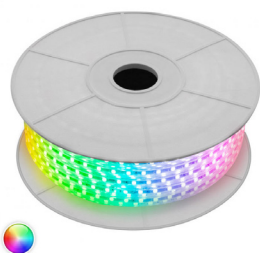
Referência	Descrição do Produto	V
20 23 00 00 01	Kit Ligação p/ Fita Led 230V	230V
20 23 00 00 03	União p/ Fita Led 230V	230V
20 23 00 00 04	Topo p/ Fita Led 230V	230V
20 23 00 00 02	Clip p/ Fita Led 230V	230V
20 23 03 00 00	Controlador Dimável 230V 3A 600W c/ Telecomando	230V

Fita Led **RGB** 230V

Class II

2 anos

120°



Referência	Descrição do Produto	V		W/m	K	Nº Led	PBC	
20 65 23 00 99	Fita Led SMD5050 230V IP65 14,4W/m	230	IP65	14,4W	RGB	60/m	20z	50/m

Acessórios



Referência	Descrição do Produto	V
20 23 00 00 99	União p/ Fita Led 230V RGB	230V
20 72 02 30 99	Controlador RGB 230V 750W 8 Funções s/ Comando	230V
20 23 07 20 99	Controlador RGB 230V 750W c/ Comando	230V



ROHS

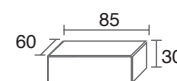


Fontes de Alimentação IP20

35W 12V/24V



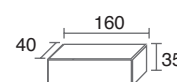
Referência		V	W	A		
20 03 00 12 35	IP20	12V	35W	3,0A	0,10	50
20 15 00 24 35	IP20	24V	35W	1,5A	0,10	50



60W 12V/24V



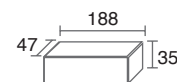
Referência		V	W	A		
20 05 00 12 60	IP20	12V	60W	5,0A	0,15	50
20 25 00 24 60	IP20	24V	60W	2,5A	0,15	50



100W 12V/24V



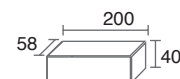
Referência		V	W	A		
20 83 01 21 00	IP20	12V	100W	8,3A	0,24	50
20 42 02 41 00	IP20	24V	100W	4,3A	0,24	50



150W 12V/24V



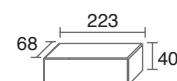
Referência		V	W	A		
20 12 51 21 50	IP20	12V	150W	12,5A	0,34	40
20 63 02 41 50	IP20	24V	150W	6,3A	0,34	40



200W 12V/24V



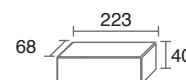
Referência		V	W	A		
20 16 71 22 00	IP20	12V	200W	16,7A	0,52	30
20 83 02 42 00	IP20	24V	200W	8,3A	0,52	30



250W 12V/24V



Referência		V	W	A		
20 20 81 22 50	IP20	12V	250W	20,8A	0,60	20
20 10 42 42 50	IP20	24V	250W	10,4A	0,60	20

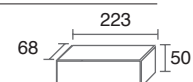


360W 24V - Ventilada

NOVO



Referência		V	W	A		
20 15 02 43 60	IP20	24V	360W	15,0A	0,60	20



ROHS



Fontes de Alimentação IP67

36W 12V/24V



Referência	💧	V	W	A	⚖️	📦
20 67 00 12 36	IP67	12V	36W	3,0A	0,24	50
20 67 00 24 36	IP67	24V	36W	1,5A	0,24	50

100W 12V/24V



Referência	💧	V	W	A	⚖️	📦
20 67 01 21 00	IP67	12V	100W	8,3A	0,68	15
20 67 02 41 00	IP67	24V	100W	4,17A	0,68	15

150W 12V/24V



Referência	💧	V	W	A	⚖️	📦
20 67 01 21 50	IP67	12V	150W	12,5A	0,68	15
20 67 02 41 50	IP67	24V	150W	6,25A	0,68	15

250W 12V/24V



Referência	💧	V	W	A	⚖️	📦
20 67 01 22 50	IP67	12V	250W	20,8A	1,20	6
20 67 02 42 50	IP67	24V	250W	10,4A	1,20	6



ROHS



Acessórios Dimmer p/ Fita Led 12/24V Monocolor



NOVO

Referência	Descrição do Produto	V
20 V1 12 24 01	Recetor Dimmer p/ fita monocolor 1CH 8A 5-36 VDC 12V/96W 24V/192W Compatível com botão de pressão	12V / 24V



NOVO

Referência	Descrição do Produto	V
20 V1 L1 22 41	Recetor Dimmer p/ fita monocolor 1CH 15A 12/24VDC 12V/180W 24V/360W Compatível com botão de pressão	12V / 24V



NOVO

Referência	Descrição do Produto	V
20 RS 14 Z3 30	Comando/Controlador remoto Dimmer 4 zonas 30m 2,4 GHz p/ fita led monocolor Compatível com botão de pressão	12V / 24V

Controladores Dimmer p/ Fita 12/24V RGB



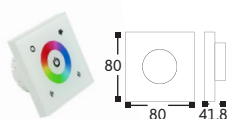
NOVO

Referência	Descrição do Produto	V / W
20 V3 24 99 00	Recetor/Dimmer RGB p/ fita RGB 4CH 3A 12-24VDC 12V/144W 24V/288W	12V/144W 24V/288W



NOVO

Referência	Descrição do Produto	V / W
20 RT 94 Z9 9W	Comando/Controlador remoto/Dimmer 4 Zonas 30m 2,4GHz p/ fita led RGB e RGBW	12V/216W 24V/432W



Referência	Descrição do Produto	V / W
20 12 24 12 88	Controlador de Pannel RGB 12V / 24V 144W / 288W 4A 3CH 12V/96W 24V/192W Recetor	12V/144W 24V/288W



Referência	Descrição do Produto	V / W
20 12 24 02 88	Amplificador RGB 12V / 24V 288W	12V/144W 24V/288W



ROHS



Acessórios p/ Fita Led



Referência	Descrição do Produto	V
20 12 24 08 01	Ligação c/ Fio p/ Fita Led 12V/24V 8mm	12V / 24V
20 12 24 10 01	Ligação c/ Fio p/ Fita Led 12V/24V 10mm	12V / 24V
20 24 00 10 99	Ligação c/ Fio p/ Fita Led 12V/24V 10mm RGB	12V / 24V



Referência	Descrição do Produto	V
20 12 24 08 02	União p/ Fita Led 8mm	12V / 24V
20 12 24 10 02	União p/ Fita Led 10mm	12V / 24V
20 12 24 10 99	União p/ Fita Led 10mm RGB	12V / 24V



Referência	Descrição do Produto	V
20 12 24 08 03	Ligação c/ fio c/ 2 ligadores p/ Fita Led 12V/24V 8mm	12V / 24V
20 12 24 10 03	Ligação c/ fio c/ 2 ligadores p/ Fita Led 12V/24V 10mm	12V / 24V
20 10 99 00 03	Ligação c/ fio c/ 2 ligadores p/ Fita Led RGB 12V/24V 10mm	12V / 24V



Referência	Descrição do Produto	V
20 12 24 08 04	União em L 90° p/ Fita Led 12V/24V 8mm	12V / 24V
20 12 24 10 04	União em L 90° p/ Fita Led 12V/24V 10mm	12V / 24V
20 10 99 00 04	União em L 90° p/ Fita Led RGB 12V/24V 10mm	12V / 24V



Referência	Descrição do Produto	V
20 20 10 00 00	União p/ Fita Led IP20 10mm	12V / 24V
20 20 10 00 01	Ligação p/ Fita Led IP20 10mm	12V / 24V



Referência	Descrição do Produto	V
20 67 08 00 00	União p/ Fita Led IP67 8mm	12V / 24V



Referência	Descrição do Produto	V
20 67 08 00 01	Ligação p/ Fita Led IP67 8mm	12V / 24V



	Descrição do Produto	V
20 67 10 00 99	União p/ Fita Led IP67 10mm RGB	12V / 24V



Referência	Descrição do Produto	V
20 67 10 01 99	Ligação p/ Fita Led IP67 10mm RGB	12V / 24V



ROHS

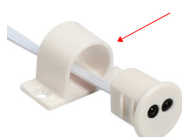


Sensor Infra-vermelho Porta ou Movimento de Mão

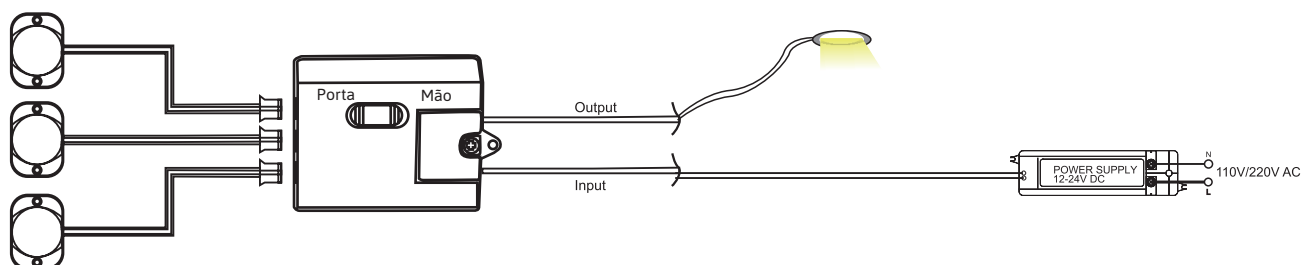
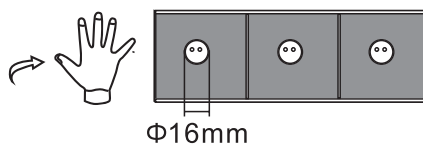
Referência	Descrição do Produto
21 BO X0 3D 8A	Caixa de Ligação até 3 Sensores 8A - 12V / 96W 24V/192W



21 IR DH 00 00	Sensor p/ Encastre (furo ø16mm) Porta ou Mão
----------------	---



21 IR DH 00 01	Suporte p/ instalação Saliente do Sensor
----------------	--



Input / Output: 12-24VDC Max. 8A, 50mm <= Alcance de detecção <= 100mm



ROHS



Sensores p/ Fita LED Monocolor



Referência	Descrição do Produto	V	W	A		Max. Alc. (mm)			Acionado por:
21SR00203A	Sensor Touch ON-OFF para fitas led encastrar perfil DC3-24V 3A	3-24	9-72	3A	—	—	—	11*35 (mm)	Toque



Referência	Descrição do Produto	V	W	A		Max. Alc. (mm)			Acionado por:
21SR10065A	Sensor movimento 120° (4m/15s) p/ fita led encastrar perfil DC 12/24 5A	12-24	60-120	5A	120°	4000	15s	41*10 (mm)	Movim.



Referência	Descrição do Produto	V	W	A		Max. Alc. (mm)			Acionado por:
21SR20012A	Sensor de Aproximação (10cm/15s) Encastrar para fita led DC12/24 2A	12-24	24-48	2A	38°	100	—	10 (mm)	Porta



Referência	Descrição do Produto	V	W	A		Max. Alc. (mm)			Acionado por:
21SR20032A	Sensor de Aproximação (10cm/15s) Saliente para fita led DC12/24 2A	12-24	24-48	2A	38°	100	—	30*20*18 (mm)	Porta



Referência	Descrição do Produto	V	W	A		Max. Alc. (mm)			Acionado por:
21SR2005W2	Sensor Movimento 120° (3m/15s) Encastrar para fita led DC12/24 2A	12-24	24-48	2A	38°	3000	15s	18 (mm)	Movim.



Referência	Descrição do Produto	V	W	A		Max. Alc. (mm)			Acionado por:
21SR2006W3	Sensor Movimento 120° (3m/15s) Saliente para fita led DC12/24 2A	12-24	24-48	2A	38°	3000	15s	30*20*18 (mm)	Movim.



Referência	Descrição do Produto	V	W	A		Max. Alc. (mm)			Acionado por:
21SR20022A	Sensor ON-OFF Acionado p/ mão/pé (10cm/38°) Encastrar para fita led DC12/24 2A	12-24	24-48	2A	38°	100	—	10 (mm)	Mão ou Pé



Referência	Descrição do Produto	V	W	A		Max. Alc. (mm)			Acionado por:
21SR20042A	Sensor ON-OFF Acionado p/ mão/pé (10cm/38°) Saliente para fita led DC12/24 2A	12-24	24-48	2A	38°	100	—	30*20*18 (mm)	Mão ou Pé



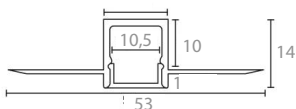
ROHS



Perfis de Alumínio de Encastrar p/ Pladur



13 x 14



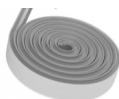
Referência	Descrição do Produto		
20 68 13 14 10	Perfil Alum. Encastrar p/ Pladur 13x14 c/ Difusor Opalino	190/m	2
20 68 13 14 00	Perfil Alum. Encastrar p/ Pladur 13x14 s/ Difusor	190/m	2

Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 68 00 00 00	Kit p/ Perfil Alumínio de Encastrar p/ Pladur 13x14 (2 topos)



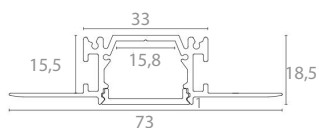
20 68 13 14 17	Difusor Opalino (barras 2mt) p/ Pladur 13x14
----------------	--



20 68 20 00 00	Difusor Opalino (rolos 20mt) p/ Pladur 13x14
----------------	--



33 x 19



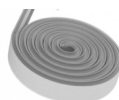
Referência	Descrição do Produto		
20 80 33 19 15	Perfil Alum. Encastrar p/ Pladur 33x19 c/ Difusor Opalino	430gr/m	2
20 80 33 19 00	Perfil de Alumínio de Encastrar p/ Pladur 33x19 s/ Difusor	430gr/m	2

Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 80 00 00 00	Kit p/ Perfil Alumínio de Encastrar p/ Pladur 33x19 (2 topos + 4 parafusos)



20 80 33 19 17	Difusor Opalino (barras 2mt) p/ Pladur 33x19
----------------	--

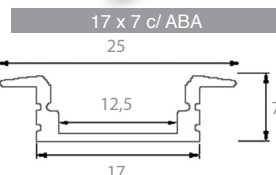


20 80 20 00 00	Difusor Opalino (rolos 20mt) p/ Pladur 33x19
----------------	--



ROHS

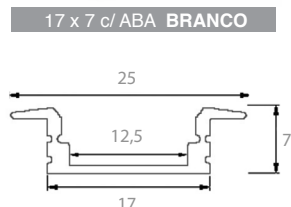


Perfis de Alumínio de **Encastrar**

Referência	Descrição do Produto		
20 69 25 07 20	Perfil de Alumínio de Encastrar c/ ABA 17x7 c/ Difusor Opalino	140/m	2
20 69 25 07 18	Perfil de Alumínio de Encastrar c/ ABA 17x7 c/ Difusor Transparente	140/m	2

Acessórios

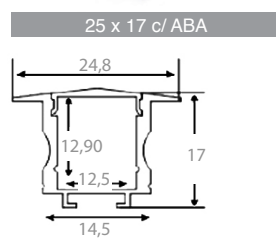
Referência	Descrição do Produto
20 68 00 00 00	Kit p/ Perfil Alumínio de Encastrar p/ Pladur 13x14 (2 topos)



Referência	Descrição do Produto		
20 11 17 07 20	Perfil Alumínio de Encastrar c/ Aba Branco 17x7 c/ Difusor Opalino	140/m	2

Acessórios

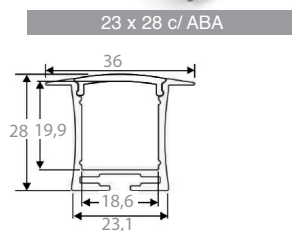
Referência	Descrição do Produto
20 69 25 00 00	Kit p/ Perfil Alumínio 17x7 c/ Aba (2 topos + 2 suportes fixação)



Referência	Descrição do Produto		
20 75 25 17 20	Perfil Alumínio de Encastrar c/ Aba 25x17 c/ Difusor Opalino	202/m	2

Acessórios

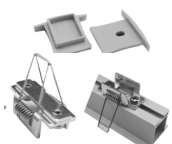
Referência	Descrição do Produto
20 75 00 00 00	Kit p/ perfil de alumínio 25x17 c/ aba (2 topos + 2 molas de fixação)



Referência	Descrição do Produto		
20 69 23 28 20	Perfil de Alumínio de Encastrar c/ ABA 23x28 c/ Difusor Opalino	480/m	2

Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 23 45 00 00	Kit p/ Perfil Alumínio 23x28 c/ ABA (2 topos + 2 molas de fixação)



Perfil Encastrar c/ Aba 17x7

Perfil Encastrar BR c/ Aba 17x7

Perfil Encastrar c/ Aba 25x17

Perfil Encastrar c/ Aba 23x28

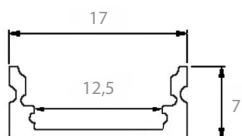


ROHS



Perfis de Alumínio de **Salientes**

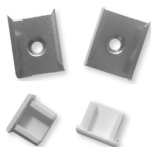
17 x 7



Referência	Descrição do Produto		
19 69 17 07 00	Perfil de Alumínio Saliente 17x7 s/ Difusor	120/m	2
19 69 17 07 20	Perfil de Alumínio Saliente 17x7 c/ Difusor Opalino	120/m	2
19 69 17 07 18	Perfil de Alumínio Saliente 17x7 c/ Difusor Transparente	120/m	2

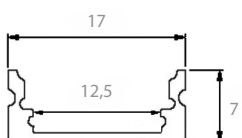
Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 15 44 00 00	Kit p/ Perfil Alum. Saliente 17x7 (2 topos + 2 suportes fixação)



NOVO

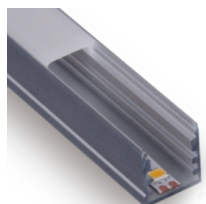
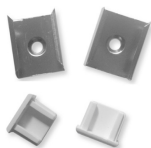
17 x 7 BRANCO



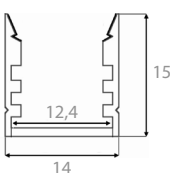
Referência	Descrição do Produto		
20 11 25 07 20	Perfil de Alumínio Saliente Branco 17x7 c/ Difusor Opalino	120/m	2

Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 15 44 00 00	Kit p/ Perfil Alum. Saliente 17x7 (2 topos + 2 suportes fixação)



14 x 15



Referência	Descrição do Produto		
20 45 14 15 20	Perfil de Alumínio Saliente 14x15 c/ Difusor Opalino	140/m	2

Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 14 15 00 00	Kit p/ Perfil Alumínio 14x15 (2 topos + 2 suportes fixação)



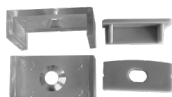
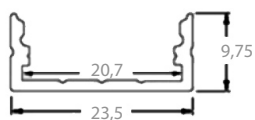
ROHS



Perfis de Alumínio **Salientes**

23,5x9,75

Referência	Descrição do Produto		
20 04 23 09 00	Perfil de Alumínio Saliente 23,5x9,75 s/ Difusor	150/m	2
20 04 23 09 20	Perfil de Alumínio Saliente 23,5x9,75 c/ Difusor Opalino	150/m	2
20 04 23 90 18	Perfil de Alumínio Saliente 23,5x9,75 c/ Difusor Transparente	150/m	2



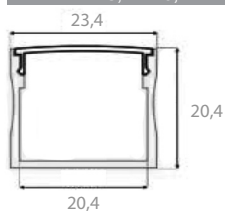
Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 23 59 75 00	Kit p/ Perfil Alumínio Saliente 23,5x9,75 (2 topos + 2 suportes fixação)

Perfil Saliente 23,5x9,75



23,4 x 20,4



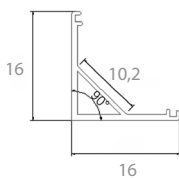
Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 23 42 04 00	Kit p/ Perfil Alumínio 23,4x20,4 (2 topos + 2 suportes fixação)

Perfil Saliente 23,4x20,4



16 x 16 Canto



Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 16 44 00 00	Kit p/ Perfil Alumínio Canto 16x16 (2 topos + 2 suportes fixação)

Perfil de Alumínio Saliente de Canto

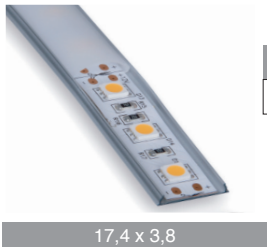


ROHS



Perfis de Alumínio

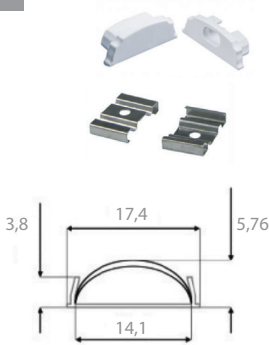
Perfil de Alumínio Saliente Flexível



Referência	Descrição do Produto		
20 10 11 41 20	Perfil de Alumínio Flexível 17,4x3,8mm c/ Difusor Opalino	40/m	2

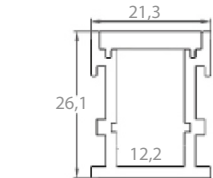
Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 10 10 00 00	Kit p/ Perfil Alumínio Saliente Flexível 17,4x3,8 (2 topos + 2 suportes fixação)



Perfil de Alumínio de Encastrar p/ Pavimento

Perfil Encastrar 23,4x20,4

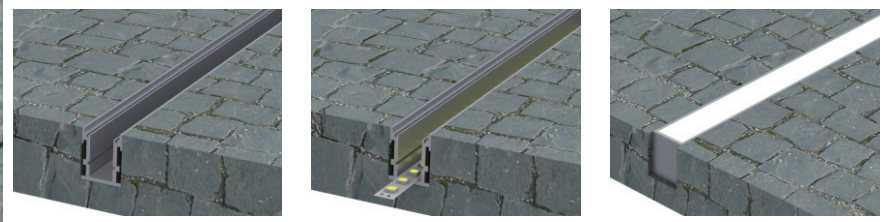


Espessura do alumínio 1,1mm

Referência	Descrição do Produto		
20 34 21 26 20	Perfil de Alumínio Encastrar Pavimento 21,3x26,1mm c/ Difusor Opalino	380/m	2

Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 21 32 61 00	Kit p/ Perfil de Alumínio Encastrar Pavimento 21,3x26,1mm (2 topos + 2 suportes fixação)



OUTLET

Campânula Industrial



Pág. 32

Projetores de Exterior



Pág. 32

Projetores Pavimento IP65



Pág. 33



Pág.33



Pág.33

Lâmpadas T8



Pág. 34



Pág.34

Lâmpadas Led SMD



Pág. 35



Pág. 35



Pág. 35

Lâmpadas GU10 / AR111



Pág. 35



Pág. 35



Pág. 35

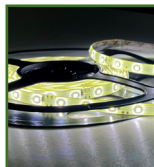
Fita Led 12V (COB / SMD)



Pág. 36



Pág. 36



Pág. 36

Painéis Led Quadrados Níquel Satinado



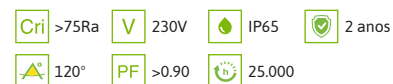
Pág. 37

Downlight 20W



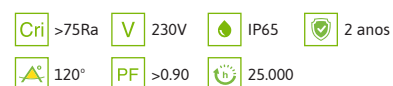
Pág. 37

Campânula Industrial 200W



Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	
70 11 22 00 64	Campânulas Industriais	200W	6400k	20000 lm	6

Projektor Exterior Slim IP65



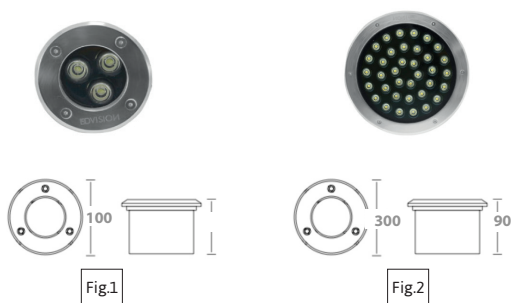
Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	AxBxC Dimensões (mm)	
50 32 30 10 30	Projektor Exterior Slim IP65 10W	10W	3000k	780 lm	115x135x40	50
50 32 30 10 42	Projektor Exterior Slim IP65 10W	10W	4200k	790 lm	115x135x40	50
50 32 30 20 42	Projektor Exterior Slim IP65 20W	20W	4200k	1580 lm	150x180x50	20
50 32 30 20 64	Projektor Exterior Slim IP65 20W	20W	6400k	1600 lm	150x180x50	20
50 32 30 30 30	Projektor Exterior Slim IP65 30W	30W	3000k	2360 lm	200x230x60	15
50 32 30 30 42	Projektor Exterior Slim IP65 30W	30W	4200k	2380 lm	200x230x60	15
50 32 30 30 64	Projektor Exterior Slim IP65 30W	30W	6400k	2400 lm	200x230x60	15



ROHS



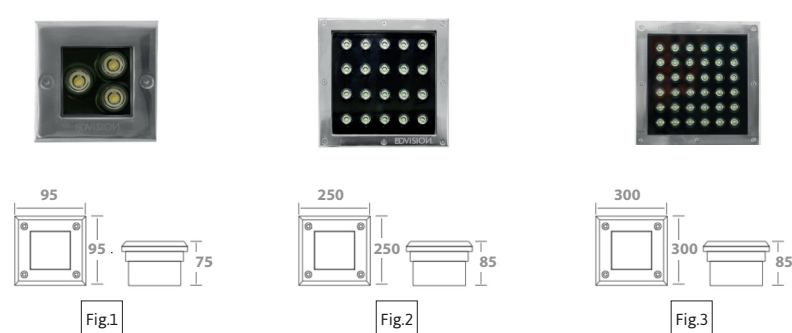
Projector de Pavimento Redondo IP65



Cri	>75Ra	V	230V	IP65	2 anos
120°	PF	>0.90	50.000		

Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	Fig.	
40 23 00 03 30	Projector de pavimento Redondo IP65	3W	3000k	270 lm	1	5
40 23 00 36 30	Projector de pavimento Redondo IP65	36W	3000k	3240 lm	2	5

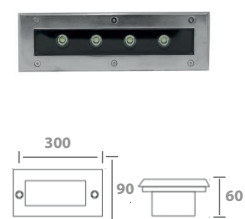
Projector de Pavimento Quadrado IP65



Cri	>75Ra	V	230V	IP65	2 anos
120°	PF	>0.90	25.000		

Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	Fig.	
40 23 01 03 30	Projector de pavimento Quadrado IP65	3W	3000k	270 lm	1	5
40 23 01 20 30	Projector de pavimento Quadrado IP65	20W	3000k	1800 lm	2	5
40 23 01 36 30	Projector de pavimento Quadrado IP65	36W	3000k	3240 lm	3	5
40 23 01 36 64	Projector de pavimento Quadrado IP65	36W	6400k	3420 lm	3	5

Projector de Muro / Pavimento Retangular IP65



Cri	>75Ra	V	230V	IP65	2 anos
90°	PF	>0.90	25.000		

Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	
40 23 02 08 30	Projector de pavimento Retangular IP65	8W	3000k	720 lm	5

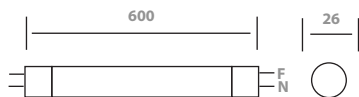


ROHS





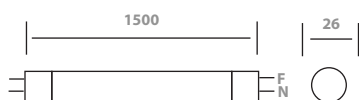
Lâmpada T8 COB 9W



Cri	>75Ra	V	230V	IP20	2 anos
270°	PF	>0.90	25.000		

Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	
10 07 10 01 42	Lâmpada T8 COB	9W	4200k	1080 lm	25

Lâmpada T8 COB 24W



Cri	>75Ra	V	230V	IP20	2 anos
270°	PF	>0.90	25.000		

Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	
10 07 24 01 42	Lâmpada T8 COB	24W	4200k	2640 lm	25



ROHS



Lâmpadas SMD Opalina

 >75Ra
  230V
  IP20
  2 anos
 >0.90
  25.000



Fig.1



Fig.2



Fig.3

Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	°	Fig.	
10 06 32 77 30	Lâmpada 3U vidro opalino E27	7W	3000k	630 lm	360°	1	50
10 06 32 77 64	Lâmpada 3U vidro opalino E27	7W	6400k	650 lm	360°	1	50
10 06 27 12 30	Lâmpada 4U vidro opalino E27	12W	3000k	1080 lm	360°	2	50
10 06 31 45 30	Lâmpada 3U E14	5W	3000k	470 lm	360°	3	50
10 06 31 45 64	Lâmpada 3U E14	5W	6400k	490 lm	360°	3	50

Lâmpadas Led

 >75Ra
  230V
  IP20
  2 anos
 >0.90
  25.000



Fig.1



Fig.2



Fig.3

Referência	Descrição do Produto	V	W	K	lm	°		Fig.	
10 02 23 05 42	Lâmpada COB GU10	230V	5W	4200k	440 lm	65°	GU10	1	100
10 02 23 05 64	Lâmpada COB GU10	230V	5W	6400k	450 lm	65°	GU10	1	100
10 03 10 15 30	Lâmpada AR-111 230V	230V	15W	3000k	1100 lm	45°	GU10	2	24
10 03 10 15 42	Lâmpada AR-111 230V	230V	15W	4200k	1150 lm	45°	GU10	2	24
10 03 53 14 64	Lâmpada AR-111 12V	12V	14W	6400k	1120 lm	65°	G53	3	24

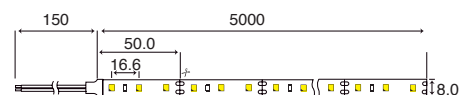


ROHS

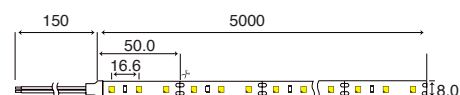


Fitas Led 12V COB

Class III Cri >75Ra 2 anos

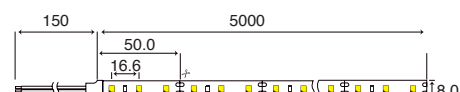
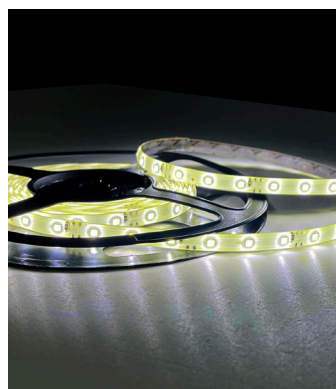


Referência	Descrição do Produto	V	W	K	lm			Nº Led	PBC	SDCM	
20 65 14 12 42	Fita led COB IP20	12V	14,4W/m	4200K	1050 lm/m	IP20	140°	60/m	20z	<6	5/m
20 65 14 12 42	Fita led COB IP65	12V	14,4W/m	4200K	1050 lm/m	IP65	140°	60/m	20z	<6	5/m
20 65 14 12 64	Fita led COB IP65	12V	14,4W/m	6400K	1100 lm/m	IP65	140°	60/m	20z	<6	5/m



Referência	Descrição do Produto	V	W	K			Nº Led	PBC	SDCM	
20 65 14 12 99	Fita led COB IP65 RGB	12V	14,4W/m	RGB	IP65	140°	60/m	20z	<6	5/m

Fitas Led 12V SMD 3528



Referência	Descrição do Produto	V	W	K	lm			Nº Led	PBC	SDCM	
20 65 12 48 30	Fita led SMD3528	12V	4,8W/m	3000K	330 lm	IP65	120°	60/m	20z	<6	5/m
20 65 12 48 42	Fita led SMD3528	12V	4,8W/m	4200K	340 lm	IP65	120°	60/m	20z	<6	5/m

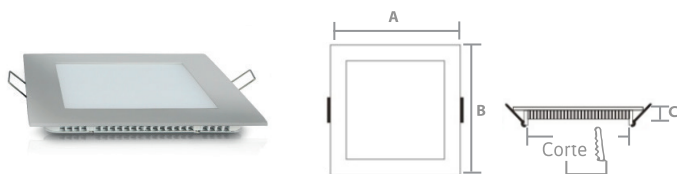


ROHS



Paineis Led - Quadrados Satin Niquel - Lote 05/2017

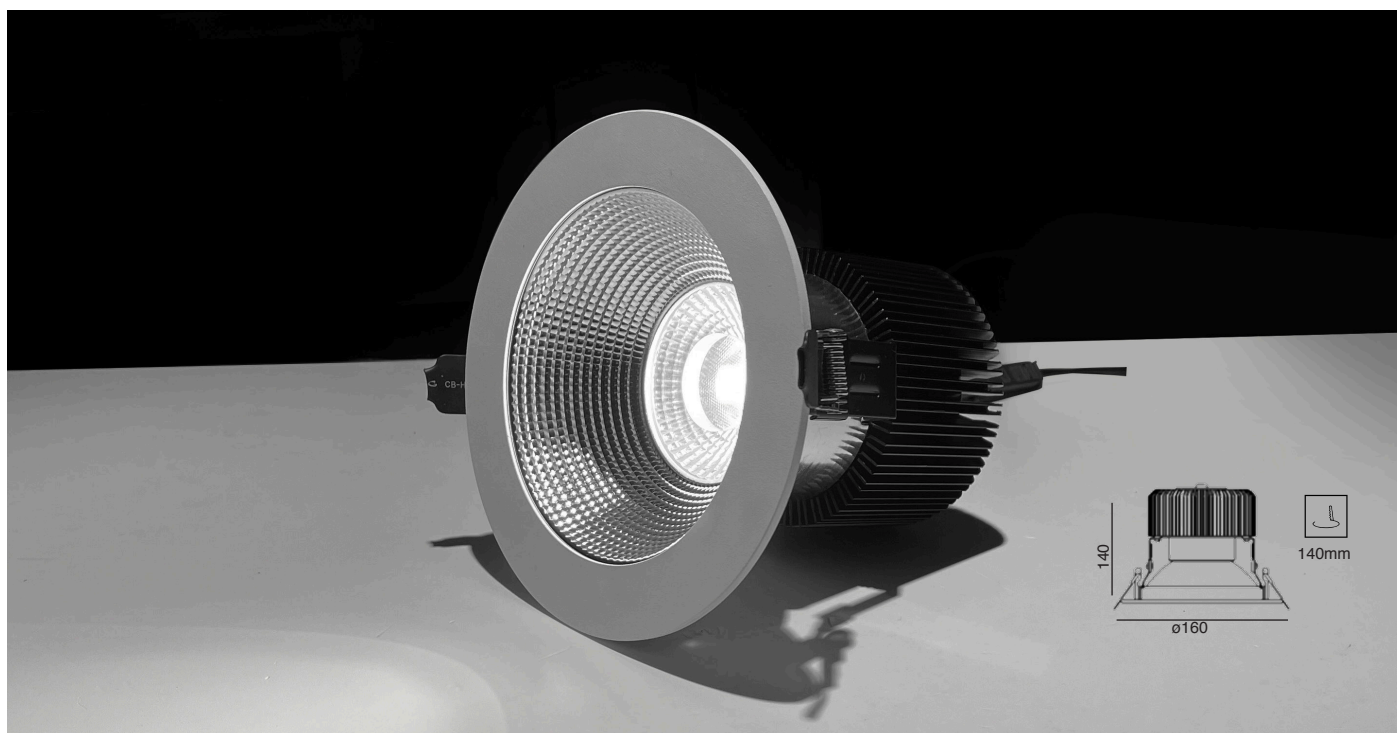
 >75Ra	 230V	 IP44	 2 anos
 65°	 >0.90	 25.000	



Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	AxBxC Dimensões (mm)	Corte (mm)	
99 04 01 13 42	Mini painel quadrado IP44	4W	4200k	310 lm	85x85x12	65x65	100
99 04 01 13 64	Mini painel quadrado IP44	4W	6400k	325 lm	85x85x12	65x65	100
99 09 01 13 30	Mini painel quadrado IP44	9W	3000k	630 lm	150x150x12	130x130	40
99 09 01 13 42	Mini painel quadrado IP44	9W	4200k	640 lm	150x150x12	130x130	40
99 09 01 13 64	Mini painel quadrado IP44	9W	6400k	650 lm	150x150x12	130x130	40
99 12 01 13 42	Mini painel quadrado IP44	12W	4200k	850 lm	170x170x12	150x150	20
99 12 01 13 64	Mini painel quadrado IP44	12W	6400k	860 lm	170x170x12	150x150	20
99 18 01 13 42	Mini painel quadrado IP44	18W	4200k	1375 lm	225x225x12	205x205	20
99 18 01 13 64	Mini painel quadrado IP44	18W	6400k	1400 lm	225x225x12	205x205	20

Downlights Redondos IP44 Branco

 >75Ra	 230V	 IP44	 2 anos
 60°	 >0.90	 25.000	



Referência	Descrição do Produto	W	K	lm	
30 13 20 11 42	Downlight Enc. Red. IP44	20W	4200k	1365 lm	25

Condições Gerais de Venda

1 – Informação

- A liquidação de bens a PLed, Lda implica a aceitação das condições gerais de venda para todos os clientes.
- A PLed, Lda reserva-se ao direito de descontinuar, alterar e/ou substituir os produtos apresentados, assim como, as suas características preços e condições gerais de venda sem aviso prévio.

2- Documentos

- A PLed, Lda só emite faturas como documento de transporte.
 - A PLed, Lda comercializa todos os seus artigos a pronto pagamento, beneficiando de um desconto financeiro de 10% (faturas liquidadas até 8 dias da data de emissão)
- Nota: O não pagamento das faturas nos prazos estipulados importa a perda do benefício, bem como o vencimento de juros de mora à taxa legal em vigor.

3 – Devoluções:

- A devolução de um produto comprado há menos de 30 dias poderá ser aceite desde que:
- A mesma seja solicitada junto dos nossos serviços e justificar o motivo da sua devolução;
 - Os artigos que se encontrem nas mesmas condições aquando na altura da expedição;
 - Os artigos deverão ser acompanhados por um documento onde conste o motivo da devolução e número da fatura de compra;
 - O transporte de todas as devoluções é por conta e risco do cliente;
 - Artigos que se encontrem em fim de linha/descontinuados não serão aceites para devolução;
 - Artigos que pela quantidade ou especificidade não façam parte do nosso stock habitual não serão aceites para devolução;
 - Artigos adquiridos há mais de 30 dias não serão aceites.

4 – Garantias

- A PLed, Lda confere, como regra geral, 2 anos de garantia em todos os seus artigos, após a data de emissão de fatura.
 - Quando o artigo apresentar avaria ou defeito de fabrico durante o período de garantia, a PLed, Lda reserva-se no direito a proceder à sua reparação ou substituição
 - O cliente deverá enviar o artigo com defeito ou avaria para as instalações da PLed, Lda que posteriormente fara uma análise técnica e averiguação do mesmo, que ocorrerá num período máximo de 30 dias úteis.
 - Para acionar a garantia, o cliente deverá apresentar um documento onde conste o número e data da fatura de compra;
 - A PLed, garante assistência técnica de todo o material de todo o material por nos comercializado;
 - A PLed, não assume custos inerentes a montagem e desmontagem de equipamentos avariados ou com defeitos, assim como não é responsável por quaisquer danos diretos ou indiretos que possam resultar de avarias no produto, mesmo elegíveis em garantia;
 - Em caso de avarias provocadas pelo uso indevido ou desgaste normal do produto, não serão cobertas pela garantia;
 - A PLed, não assume custos inerentes a montagem e desmontagem de equipamentos avariados ou com defeitos, assim como não é responsável por quaisquer danos diretos ou indiretos que possam resultar de avarias no produto, mesmo elegíveis em garantia;
 - Em caso de avarias provocadas pelo uso indevido ou desgaste normal do produto, não serão cobertas pela garantia;
- As garantias não cobrem:
- . Uso improprio ou negligente do artigo que pode causar danos irrecuperáveis, assim como variações de temperatura, contacto com a água, instalações elétricas mal executadas e catástrofes naturais.
 - . Intervenção nos produtos, nomeadamente tentativas de reparação, manutenção inadequada, ligação a fontes de alimentação improprias ou alterações nas mesmas, assim como cortes mal executados, que tenham sido efetuados pelo cliente.
 - . A alteração de cor do produto com o tempo, devido a oxidação dos acabamentos.

5 – Transporte

- As entregas são executadas pela transportadora apos a receção da encomenda dentro de um prazo de 24 horas
- Todas as encomendas em que as faturas não tenham um valor superior a 200,00€ líquidos para ser enviadas pela transportadora, ficam sujeitas a portes
- As encomendas expedidas por transportadora para serem enviadas no próprio dia terão de ser solicitadas até as 16 horas;
- Qualquer anomalia encontrada na receção das encomendas deve ser reportada, ao motorista e anotada no documento de transporte.

6 – Encomendas de produtos

- Todas as propostas tem uma validade nelas indicada;
- Em caso de encomendas de artigos que não façam parte do nosso stock habitual ou produtos específicos o preço de entrega contara apos aceitação da proposta pelo cliente adjudicação com pagamento de 30% do valor total da proposta, os restantes 70% serão pagos no ato da entrega;
- Os prazos de entrega estabelecidos são apenas previsões, e em caso de força maior não poderão ser imputadas, responsabilidades de atrasos nas entregas dos produtos encomendados, nem o cliente terá o direito de exigir qualquer indemnização;

7 – Descontos

- Os descontos comerciais praticados podem ser alterados a qualquer momento pela PLed, bastando para isso uma comunicação ao cliente;

8 – Litigio

- Em caso de litígio é única e exclusivamente competente o Tribunal da Comarca de Braga

NOTAS:

- As dimensões indicadas na presente tabela normalmente são fornecidas pelos fabricantes, pelo que carecem sempre confirmação junto dos nossos serviços quando pretendem instalar qualquer produto. As fotos nem sempre correspondem à real imagem, são meramente ilustrativas.



LEDVISION

PLED, LDA
www.pled.pt

geral@ledvision.pt