PRO ARCH LED®

2024/25

Condições Gerais de Venda

1 – Informação
- A liquidação de bens a **Pled** implica a aceitação das condições gerais de venda para todos os clientes.
- A **Pled** 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** só emite faturas como documento de transporte.

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** confere, como regra geral, 3 anos de garantia nos artigos da marca PROARCHLED, após a data de emissão de fatura. No entanto há produtos com garantia de 5 anos. O prazo de garantia aplicável a cada produto é o que consta no catálogo, na ficha técnica do produto ou no eventual acordo/contrato de extensão de garantia.
- Quando o artigo apresentar avaria ou defeito de fabrico durante o período de garantia, a **Pled** reserva-se no direito a proceder á sua reparação ou substituição.
- O cliente devera enviar o artigo com defeito ou avaria para as instalações da **Pled** que posteriormente fara uma analise 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 prezo 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 indeminização;

7 – Descontos
- Os descontos comercias 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.

PLED, LDA | 509 804 225
www.proarchled.pt
geral@proarchled.pt

A

5 Pág.

Iluminação Interior
Calha Magnética 48V

B

23 Pág.

Iluminação Interior
Downlight Saliente c/
Led Integrado

C

30 Pág.

Iluminação Interior
Mini Downlight c/
Led Integrado

D

42 Pág.

Iluminação Interior
Downlight c/ Led Integrado

E

51 Pág.

Iluminação Interior
Downlight Zara II 3CCT Switch
c/ Led Integrado

F

56 Pág.

Iluminação Interior
Gesso

G

68 Pág.

Iluminação Interior
Suspensão de Alumínio

H

70 Pág.

Lâmpadas
Módulo Universal ø50mm GU10
AR111 G5.3

I

74 Pág.

Iluminação Interior
Downlight p/ GU10

J

88 Pág.

Projetores Salientes
p/ GU10

K

94 Pág.

Iluminação
NEON Led Profissional

L

98 Pág.

Iluminação
Fita Led Profissional SMD

M

112 Pág.

Iluminação
Fita Led Profissional COB

N

116 Pág.

Perfis de Alumínio
p/ Fita Led

O

125 Pág.

Fontes de Alimentação
p/ Fita LED

P

130

Acessórios e Controladores
p/ Fita Led

Q

134 Pág.

Sensores
p/ Fita Led

R

137 Pág.

Iluminção Interior / Exterior
Balizadores Parede / Muro
c/ Led Integrado

S

140

Iluminção Interior / Exterior
Apliques de Parede
c/ Led Integrado

T

149 Pág.

Iluminção Interior / Exterior
Apliques de Parede
p/ GU10

U

152 Pág.

Iluminção Pavimento / Muro Exterior
Pavimento IP67

V

157 Pág.

Iluminção de Jardim / Exterior
Jardim / Fachadas
c/ Led Integrado

W

170 Pág.

Iluminção Industrial
Campânulas

X

172 Pág.

Acessórios / Ligadores
Estanques IP68 p/ Cabos

Calha Magnética **48V**
Track Light

A

Calha Magnética 48V - Track Light

Projetor ETNA
7W

Projetor ETNA
12W

Projetor ETNA
20W

Suspensão Vesúvio
5W

ROHS

OSRAM

Fuji 25
12W

Fuji 37
18W

Vulcano 30
Linha 8W

Vulcano 60
Linha 16W

Vulcano 90
Linha 24W

Vulcano C 3030
Linha Canto 16W

ROHS

5 anos IP20

Calha Magnética **48V 9020-S Saliente ou Suspensa**

Referência	Descrição do Produto	(mm)
90 20 S1 48 12	Calha Magnética 9020-S (27 × 55 × 1000mm) 48V Saliente ou Suspensa Preto Mate	27x55x1000mm
90 20 S2 48 12	Calha Magnética 9020-S (27 × 55 × 2000mm) 48V Saliente ou Suspensa Preto Mate	27x55x2000mm

Corpo
Aluminio
MAT

Cores Disponiveis
Preto Mate

Acessórios

Referência	Descrição
90 20 SL J0 90	Junta de Conexão 90º (Inclui acessórios)

Referência	Descrição
90 20 SJ 20 00	União Fundo

Referência	Descrição
90 20 SW WO 90	Junta de Conexão Parede Voltada p/ Exterior (Inclui acessórios)

Referência	Descrição
90 20 SJ 20 02	Kit Topos (Inclui 2 topos + 4 Parafusos)

Referência	Descrição
90 20 SW WI 90	Junta de Conexão Parede Voltada p/ Interior (Inclui acessórios)

Referência	Descrição
90 20 SK 1S ET	Kit Suspenção

ROHS

5 anos IP20

Calha Magnética **48V 9020-T Trimeless**

Referência	Descrição do Produto	(mm)
90 20 T1 48 12	Calha Magnética 9020-T (26,7x55,8x1000mm) 48V Trimeless Preto Mate	27x55x1000mm
90 20 T2 48 12	Calha Magnética 9020-T (26,7x55,8x2000mm) 48V Trimeless Preto Mate	27x55x2000mm

Corpo
Aluminio
MAT

Cores Disponiveis
Preto Mate

Acessórios

Referência	Descrição
90 20 TL J0 90	Junta de Conexão 90º (Inclui acessórios)

Referência	Descrição
90 20 SJ 20 02	Kit Topos (Inclui 2 topos + 4 Parafusos)

Referência	Descrição
90 20 TW WI 90	Junta de Conexão Parede Voltada p/ Interior (Inclui acessórios)

Referência	Descrição
90 20 SJ 20 00	União Fundo

Referência	Descrição
90 20 TW WO90	Junta de Conexão Parede Voltada p/ Exterior (Inclui acessórios)

Referência	Descrição
90 20 TS J0 02	Kit de União Lateral (2 peças)

ROHS

5 anos IP20

Calha Magnética **48V 9020-SB Saliente ou Suspensa Baixa**

Referência	Descrição do Produto	(mm)
90 20 SB 48 12	Calha Magnética 9020-SB (27x30x2000mm) 48V Sal. ou Susp. Preto Mate	27x30x2000mm

Corpo
Aluminio
MAT

Cores Disponiveis
Preto Mate

Acessórios

Referência	Descrição
90 20 SB LJ 90	Junta de Conexão 90º (Inclui acessórios)

Referência	Descrição
90 20 SB WW O9	Junta de Conexão Parede Voltada p/ Exterior (Inclui acessórios)

Referência	Descrição
90 20 SB WW I9	Junta de Conexão Parede Voltada p/ Interior (Inclui acessórios)

União Fundo

Referência	Descrição
90 20 SJ 20 00	União Fundo

Referência	Descrição
90 20 SB J2 02	Kit Topos (Inclui 2 topos + 4 Parafusos)

Referência	Descrição
90 20 SK 1S ET	Kit Suspenção

ROHS

5 anos IP20

Acessórios de Ligação **Calha Magnética 48V**

Referência	Descrição do Produto
90 20 IS 01 00	Ligador p/ Calha Magnética 9020 c/ Cabo 100mm (4 x 0,75mm²)

Referência	Descrição do Produto
90 20 JC LE TC	União p/ Calha Magnética 9020 c/ cabo 70mm (4 x 0,75mm²)

Fontes de Alimentação **48V de encastrar na Calha Magnética** (c/ cabo 3x075mm² c/ 1,5m)

100W 48V

Referência	Descrição do Produto
90 20 48 01 00	Fonte de Alimentação IP66 100W AC230V-DC48V p/ Calha Magnética

200W 48V

Referência	Descrição do Produto
90 20 48 02 00	Fonte de Alimentação IP66 200W AC230V-DC48V p/ Calha Magnética

Fontes de alimentação **IP20 48V de instalação livre**

100 W
48V

Referência		V	W	A		
20 20 84 81 00	IP20	48V	100W	2,1A	0,24	50

200 W
48V

Referência		V	W	A		
20 41 64 82 00	IP20	48V	200W	4,2A	0,52	30

ROHS

5 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

OSRAM

Projetor ETNA - **7W p/ Calha Magnética**

ON - OFF

Referência		W	K	lm	CRI	∠°
90 07 38 12 27	IP20	7	2700	550	>90	38º
90 07 38 12 30	IP20	7	3000	560	>90	38º
90 07 38 12 40	IP20	7	4000	580	>90	38º

NOVO **DALI**

Referência		W	K	lm	CRI	∠°
90 07 38 12 27 DA	IP20	7	2700	550	>90	38º
90 07 38 12 30 DA	IP20	7	3000	560	>90	38º
90 07 38 12 40 DA	IP20	7	4000	580	>90	38º

Opcional: **0-10V**

Ângulos Opcionais:

Referência
90 07 15 12 27
90 07 15 12 30
90 07 15 12 40

Referência
90 07 24 12 27
90 07 24 12 30
90 07 24 12 40

ROHS

Cores Disponiveis

Preto Mate

5 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

OSRAM

NOVO

Projetor ETNA - **12W p/ Calha Magnética**

ON - OFF

Referência		W	K	lm	CRI	
90 12 38 12 27	IP20	12	2700	1050	>90	38º
90 12 38 12 30	IP20	12	3000	1100	>90	38º
90 12 38 12 40	IP20	12	4000	1150	>90	38º

DALI

Referência		W	K	lm	CRI	
90 12 38 12 27 DA	IP20	12	2700	1050	>90	38º
90 12 38 12 30 DA	IP20	12	3000	1100	>90	38º
90 12 38 12 40 DA	IP20	12	4000	1150	>90	38º

Opcional: **0-10V**

Ângulos Opcionais:

Referência
90 12 15 12 27
90 12 15 12 30
90 12 15 12 40

Referência
90 12 24 12 27
90 12 24 12 30
90 12 24 12 40

ROHS

Cores Disponiveis

Preto Mate

5 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

OSRAM

Projetor ETNA - **20W p/ Calha Magnética**

ON - OFF

Referência		W	K	lm	CRI	
90 20 38 12 27	IP20	20	2700	1700	>90	38º
90 20 38 12 30	IP20	20	3000	1720	>90	38º
90 20 38 12 40	IP20	20	4000	1750	>90	38º

NOVO **DALI**

Referência		W	K	lm	CRI	
90 20 38 12 27 DA	IP20	20	2700	1700	>90	38º
90 20 38 12 30 DA	IP20	20	3000	1720	>90	38º
90 20 38 12 40 DA	IP20	20	4000	1750	>90	38º

Opcional: **0-10V**

Ângulos Opcionais:

Referência
90 20 15 12 27
90 20 15 12 30
90 20 15 12 40

Referência
90 20 24 12 27
90 20 24 12 30
90 20 24 12 40

Cores Disponiveis

Preto Mate

ROHS

5 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

OSRAM

NOVO

Projetor para calha magnetiva 48V FUJI 12W

Referência		W	K	lm	CRI	
90 24 25 12 27	12	12W	2700	600	>90	24º
90 24 25 12 30	12	12W	3000	630	>90	24º
90 24 25 12 40	12	12W	4000	650	>90	24º

Projetor para calha magnetiva 48V FUJI 18W

Referência		W	K	lm	CRI	
90 24 37 18 27	IP20	18W	2700	900	>90	24º
90 24 37 18 30	IP20	18W	3000	945	>90	24º
90 24 37 18 40	IP20	18W	4000	990	>90	24º

Standard: **ON - OFF** / Opcional: **0-10V ou DALI**

Ângulos Opcionais:

ROHS

Cores Disponiveis

Preto Mate

5 anos

120º

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Transparente

OSRAM

Linha 8W

Vulcano 30

Referência		W	K	lm	CRI
90 20 30 08 27	IP20	8W	2700	680	>90
90 20 30 08 40	IP20	8W	3000	690	>90
90 20 30 08 30	IP20	8W	4000	700	>90

Standard: **ON - OFF** / Opcional: **0-10V ou DALI**

Linha 16W

Vulcano 60

Referência		W	K	lm	CRI
90 20 60 16 27	IP20	16W	2700	1370	>90
90 20 60 16 30	IP20	16W	3000	1380	>90
90 20 60 16 40	IP20	16W	4000	1390	>90

Standard: **ON - OFF** / Opcional: **0-10V ou DALI**

Linha 24W

Vulcano90

Referência		W	K	lm	CRI
90 20 90 24 27	IP20	24W	2700	2060	>90
90 20 90 24 30	IP20	24W	3000	2070	>90
90 20 90 24 40	IP20	24W	4000	2080	>90

Standard: **ON - OFF** / Opcional: **0-10V ou DALI**

Linha Canto 16W

Vulcano C3030

Referência		W	K	lm	CRI
90 20 30 16 27	IP20	16W	2700	1370	>90
90 20 30 16 30	IP20	16W	3000	1380	>90
90 20 30 16 40	IP20	16W	4000	1390	>90

Standard: **ON - OFF** / Opcional: **0-10V ou DALI**

ROHS

Cores Disponiveis

Preto Mate

MODERN

5 anos

IP40

MAT **Corpo**
Aluminio

Difusor
Lente PMMA Transparente

OSRAM

Suspensão Vesúvio - **M40 5W p/ calha Magnética**

Referência		W	K	lm	CRI	
90 20 M4 05 27	40	5W	2700	420	>90	36º
90 20 M4 05 30	40	5W	3000	430	>90	36º
90 20 M4 05 40	40	5W	4000	440	>90	36º

Standard: **ON - OFF** | Opcional: **0-10V ou DALI**

Ângulos Opcionais:

Referência
90 20 M2 45 27
90 20 M2 45 30
90 20 M2 45 40

Cores Disponiveis

Preto Mate

ROHS

Iluminação Interior

Downlights Salientes c/ Led Integrado

B

5 anos | CRI >90 | IP44 | 2

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Opalino

NOVO

Downlight Saliente ou Suspenso - **SOL 60 PT/PT**

Placa **PCB / SMD**

Referência	W	K CCT Switch	lm	
38 60 12 12 3C	60	3000	6200	110º
	60	4000	6400	110º
	60	5000	6600	110º

Downlight Saliente ou Suspenso - **SOL 60 PT/GL**

Placa **PCB / SMD**

Referência	W	K CCT Switch	lm	
38 60 12 79 3C	60	3000	6200	110º
	60	4000	6400	110º
	60	5000	6600	110º

Downlight Saliente ou Suspenso - **SOL 60 BR/BR**

Placa **PCB / SMD**

Referência	W	K CCT Switch	lm	
38 60 11 11 3C	60	3000	6200	110º
	60	4000	6400	110º
	60	5000	6600	110º

Kit de Suspensão

Referência	
BR ○	38 60 00 00 11
PT ●	38 60 00 00 12

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

EAGLERISE

Input
V AC 230V

Output	
CC 1600 mA	V DC 24-36

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

CE ROHS

5 anos | CRI >90 | IP44 | 15

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Opalino

NOVO

Downlight Saliente - **LUA 15 PT/PT**

Placa **PCB / SMD**

Referência	W	K CCT Switch	lm	
38 15 12 12 3C	15	3000	1250	80º
	15	4000	1300	80º
	15	5000	1350	80º

Downlight Saliente - **LUA 15 PT/GL**

Placa **PCB / SMD**

Referência	W	K CCT Switch	lm	
38 15 12 79 3C	15	3000	1250	80º
	15	4000	1300	80º
	15	5000	1350	80º

Downlight Saliente - **LUA 15 BR/BR**

Placa **PCB / SMD**

Referência	W	K CCT Switch	lm	
38 15 11 11 3C	15	3000	1250	80º
	15	4000	1300	80º
	15	5000	1350	80º

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

EAGLERISE

Input	Output	
V AC 230V	CC 350 mA	V DC 27-40

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

5 anos | CRI >90 | IP44 | 30

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Opalino

NOVO

Downlight Saliente - **LUA 8 PT/PT**

Placa **PCB / SMD**

Referência	W	K CCT Switch	lm	∡°
38 08 12 12 3C	8	3000	670	80º
	8	4000	700	80º
	8	5000	730	80º

Downlight Saliente - **LUA 8 PT/GL**

Placa **PCB / SMD**

Referência	W	K CCT Switch	lm	∡°
38 08 12 79 3C	8	3000	670	80º
	8	4000	700	80º
	8	5000	730	80º

Downlight Saliente - **LUA 8 BR/BR**

Placa **PCB / SMD**

Referência	W	K CCT Switch	lm	∡°
38 08 11 11 3C	8	3000	670	80º
	8	4000	700	80º
	8	5000	730	80º

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 200 mA	V DC 28-42

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

C

Iluminação Interior

Mini Downlight c/ Led Integrado

5 anos | CRI >90 | IP44

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

OSRAM

EAGLERISE

NOVO

Mini Downlight IP44 c/ Led Integrado

DELTA 5

Referência	W	K	lm		
38 05 01 12 30	5W	3000	480	38º	50
38 05 01 12 40	5W	4000	505	38º	50

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

EAGLERISE

Input	Output	
V AC 230V	CC 120 mA	V DC 30-40

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

DELTA 8

Referência	W	K	lm		
38 08 01 12 30	8W	3000	900	38º	48
38 08 01 12 40	8W	4000	975	38º	48

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

EAGLERISE

Input	Output	
V AC 230V	CC 200 mA	V DC 30-40

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

Cores Disponiveis

Preto Mate

ROHS

PROARCHLED **Pág. 32**

5 anos | CRI >90 | IP44

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

OSRAM

EAGLERISE

NOVO

Mini Downlight IP44 c/ Led Integrado

DELTA 14

Referência	W	K	lm		
38 14 01 12 30	14W	3000	1580	38º	20
38 14 01 12 40	14W	4000	1660	38º	20

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 350 mA	V DC 27-40

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

DELTA 30

Referência	W	K	lm		
38 30 01 12 30	30W	3000	3300	38º	15
38 30 01 12 40	30W	4000	3540	38º	15

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 750 mA	V DC 24-42

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

Cores Disponiveis

Preto Mate

ROHS

PROARCHLED **Pág. 33**

5 anos | CRI >90 | IP44

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

OSRAM

EAGLERISE

NOVO

Mini Downlight IP44 c/ Led Integrado

FENIX 3

Referência	W	K	lm		
39 03 1B 12 30	3W	3000	240	38º	40
39 03 1B 12 40	3W	4000	270	38º	40

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 700 mA	V DC 2,5-4,5

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

FENIX 8

Referência	W	K	lm		
39 08 1C 12 30	8W	3000	640	38º	30
39 08 1C 12 40	8W	4000	700	38º	30

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 700 mA	V DC 4-9

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

Cores Disponiveis

Preto Mate

ROHS

CRI	PF		
>90	>0.9	50000h	5 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

EAGLERISE OSRAM

NOVO

Mini Spotlight **CETUS 5W**

CETUS 5

○BR

●PT

V	W		
AC220-240V	3W	50	24º

	Referência	K	lm	
	37 20 11 05 27	2700K	300 lm	IP44
○	37 20 11 05 30	3000k	308 lm	IP44
	37 20 11 05 40	4000k	328 lm	IP44
	37 20 12 05 27	2700K	300 lm	IP44
●	37 20 12 05 30	3000k	308 lm	IP44
	37 20 12 05 40	4000k	328 lm	IP44

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 150 mA	V DC 25-45

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

CRI	PF		
>90	>0.9	50000h	5 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

EAGLERISE OSRAM

NOVO

Mini Spotlight **CETUS 10W**

CETUS 10

○BR

●PT

V	W		
AC220-240V	10W	50	24º

	Referência	K	lm	
○	37 24 11 10 27	2700K	900 lm	IP44
	37 24 11 10 30	3000k	905 lm	IP44
	37 24 11 10 40	4000k	910 lm	IP44
●	37 24 12 10 27	2700K	900 lm	IP44
	37 24 12 10 30	3000k	905 lm	IP44
	37 24 12 10 40	4000k	910 lm	IP44

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 250 mA	V DC 30-40

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

CRI	PF		
>90	>0.9	50000h	5 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

EAGLERISE
OSRAM

NOVO

Mini Spotlight DRACO 3W

V	W		
AC220-240V	3W	100	24º

DRACO 3

Draco 3 - **30(25)**

○BR ●PT

	Referência	K	lm	
○	37 20 11 03 27	2700K	210 lm	IP44
	37 20 11 03 30	3000k	210 lm	IP44
	37 20 11 03 40	4000k	230 lm	IP44
●	37 20 12 03 27	2700K	210 lm	IP44
	37 20 12 03 30	3000k	210 lm	IP44
	37 20 12 03 40	4000k	230 lm	IP44

Draco 3 - **35(30)**

○BR ●PT

	Referência	K	lm	
○	37 35 11 03 27	2700K	210 lm	IP44
	37 35 11 03 30	3000k	210 lm	IP44
	37 35 11 03 40	4000k	230 lm	IP44
●	37 35 12 03 27	2700K	210 lm	IP44
	37 35 12 03 30	3000k	210 lm	IP44
	37 35 12 03 40	4000k	230 lm	IP44

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 700 mA	V DC 2,5-4,5

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

CRI	PF		
>90	>0.9	50000h	5 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

EAGLERISE OSRAM

NOVO

Mini Spotlight **DRACO 6W**

DRACO 6

○BR

●PT

V	W		
AC220-240V	6W	100	24º

	Referência	K	lm	
○	37 20 11 06 27	2700K	489 lm	IP44
	37 20 11 06 30	3000k	489 lm	IP44
	37 20 11 03 40	4000k	509 lm	IP44
●	37 20 12 06 27	2700K	489 lm	IP44
	37 20 12 06 30	3000k	489 lm	IP44
	37 20 12 06 40	4000k	509 lm	IP44

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 150 mA	V DC 27-40

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

CRI	PF		
>90	>0.9	50000h	5 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

EAGLERISE OSRAM

NOVO

Mini Spotlight **DRACO 12W**

DRACO 12

○BR

●PT

V	W		
AC220-240V	12W	50	24º

	Referência	K	lm	
○	37 20 11 12 27	2700K	900 lm	IP44
	37 20 11 12 30	3000k	909 lm	IP44
	37 20 11 12 40	4000k	929 lm	IP44
●	37 20 12 12 27	2700K	900 lm	IP44
	37 20 12 12 30	3000k	909 lm	IP44
	37 20 12 12 40	4000k	929 lm	IP44

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 300 mA	V DC 30-40

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

CRI	PF		
>90	>0.6	50000h	2 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

Mini Downlight IP20 Point 2W

POINT 2W

○BR ●PT

V	W		
AC220-240V	2W	100	15º

	Referência	K	lm	
○	37 20 11 02 30	3000k	140 lm	IP20
	37 20 11 02 40	4000k	150 lm	IP20
●	37 20 12 02 30	3000k	140 lm	IP20
	37 20 12 02 40	4000k	150 lm	IP20

Inclui Driver ON-OFF

Input	Output	
V AC 230V	CC 200 mA	V DC 6-40

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

CRI	PF		
>80Ra	>0.6	30000h	3 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Transparente

Mini Downlight IP20

MICRON 32

CREE

V	W	
230V	3W	100

Referência	K	lm		
37 44 00 03 27	2700k	190 lm	IP20	80º
37 44 00 03 30	3000k	190 lm	IP20	80º
37 44 00 03 40	4000k	200 lm	IP20	80º

Inclui Driver ON-OFF

Input	Output	
V AC 230V	CC 700 mA	V DC 3-3,5

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

	CRI	PF		
40º	>80Ra	>0.5	25000h	3 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

NOVO

ORION II

Mini Downlight c/ Driver incluído

○BR

●PT

V	W	
230V	3W	20

	Referência	K	lm	
○	35 00 25 11 30	3000k	250 lm	IP44
	35 00 25 11 42	4200k	260 lm	IP44
●	35 00 25 12 30	3000k	250 lm	IP44
	35 00 25 12 42	4200k	260 lm	IP44

Inclui Driver ON-OFF

Input	Output	
V AC 230V	CC 300 mA	V DC 9-12

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ANDRÔMEDA II

Mini Downlight c/ Driver incluído **Branco**

V	W	
230V	3W	20

Referência	K	lm	
35 00 04 11 30	3000k	250 lm	IP44
35 00 04 11 42	4200k	260 lm	IP44

Inclui Driver ON-OFF

Input	Output	
V AC 230V	CC 300 mA	V DC 9-12

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

D

Iluminação Interior

Downlight c/ Led Integrado

HYDRA II

Projetor Branco Redondo Fixo IP65

Indicado para Casas de Banho e Exterior

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

NOVO

EAGLERISE

OSRAM

CRI	PF			
>90Ra	>0.9	50000h	5 anos	40

HYDRA II **BR/BR**

Referência		W	K	lm	
37 65 01 11 27	IP65	10W	2700	875	36º
37 65 01 11 30	IP65	10W	3000	900	36º
37 65 01 11 40	IP65	10W	4000	925	36º

HYDRA II **BR/PT**

Referência		W	K	lm	
37 65 01 12 27	IP65	10W	2700	875	36º
37 65 01 12 30	IP65	10W	3000	900	36º
37 65 01 12 40	IP65	10W	4000	925	36º

HYDRA II **BR/GL**

Referência		W	K	lm	
37 65 01 79 27	IP65	10W	2700	875	36º
37 65 01 79 30	IP65	10W	3000	900	36º
37 65 01 79 40	IP65	10W	4000	925	36º

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 250 mA	V DC 30-40

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

HYDRA II

Projetor Preto Redondo Fixo IP65

Indicado para Casas de Banho e Exterior

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

NOVO

EAGLERISE

OSRAM

CRI	PF			
>90Ra	>0.9	50000h	5 anos	40

HYDRA II **PT/PT**

Referência		W	K	lm	
37 65 02 12 27	IP65	10W	2700	875	36º
37 65 02 12 30	IP65	10W	3000	900	36º
37 65 02 12 40	IP65	10W	4000	925	36º

HYDRA II **PT/BR**

Referência		W	K	lm	
37 65 02 11 27	IP65	10W	2700	875	36º
37 65 02 11 30	IP65	10W	3000	900	36º
37 65 02 11 40	IP65	10W	4000	925	36º

HYDRA II **PT/GL**

Referência		W	K	lm	
37 65 02 79 27	IP65	10W	2700	875	36º
37 65 02 79 30	IP65	10W	3000	900	36º
37 65 02 79 40	IP65	10W	4000	925	36º

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 250 mA	V DC 30-40

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

CRI	PF			
>90Ra	>0.9	50000h	5 anos	45

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

EAGLERISE

CREE

Projetor Alumínio Branco - Redondo Orientável IP44

TAURUS 83

V	IP	W	
230V	44	8W	5 anos

Cores Disponiveis	Referência	K	lm		
Branco	37 44 00 08 27	2700k	875 lm	IP44	36º
	37 44 00 08 30	3000k	900 lm	IP44	36º
	37 44 00 08 40	4000k	925 lm	IP44	36º

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 200 mA	V DC 30-40

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

Projetor Alumínio Preto - Redondo Orientável IP44

TAURUS 83

V	IP	W	
230V	44	8W	5 anos

Cores Disponiveis	Referência	K	lm		
Preto	37 44 12 08 27	2700k	875 lm	IP44	36º
	37 44 12 08 30	3000k	900 lm	IP44	36º
	37 44 12 08 40	4000k	925 lm	IP44	36º

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 200 mA	V DC 30-40

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

Alice Neel
HELMUT NEWTON

CRI	PF			
>90Ra	>0.9	50000h	5 anos	45

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

Projetor Alumínio Branco - Redondo Orientável IP44

PEGASUS 83

V	IP	W	
230V	44	10W	5 anos

Referência	K	lm		
37 44 00 10 27	2700k	900 lm	IP44	24º
37 44 00 10 30	3000k	930 lm	IP44	24º
37 44 00 10 40	4000k	960 lm	IP44	24º

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 250 mA	V DC 30-42

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

Projetor Alumínio Preto - Redondo Orientável IP44

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

PEGASUS 83

V	IP	W	
230V	44	10W	5 anos

Referência	K	lm		
37 44 12 10 27	2700k	900 lm	IP44	24º
37 44 12 10 30	3000k	930 lm	IP44	24º
37 44 12 10 40	4000k	960 lm	IP44	24º

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 250 mA	V DC 30-42

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

CRI	PF			
>90Ra	>0.9	50000h	5 anos	45

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

LIBRA 70

Projector de Alumínio Branco - Redondo Orientável IP44

V	IP	W
230V	44	5W

Referência	K	lm		
37 44 00 05 27	2700k	550 lm	IP44	36º
37 44 00 05 30	3000k	560 lm	IP44	36º
37 44 00 05 40	4000k	570 lm	IP44	36º

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

Input	Output	
V AC 230V	CC 120mA	V DC 30-42

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

Iluminação Interior

Downlight ZARA II 3CCT Switch c/ Led Integrado

E

PROARCHLED **Pág. 52**

	CRI	PF		
100º	>80	>0.9	35000h	3 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor PMMA Prismático

Downlight ZARA II Redondo - 10W

	V	W	IP
50	230V	10W	44

○BR ●PT

	Referência	K CCT Switch	lm
BR	34 10 00 11 3C	3000k	900 lm
PT	34 10 00 12 3C	4200k	930 lm
		6000k	960 lm

Standard: Difusor Prismático

Inclui driver On/Off Lifud
Input: AC230V | Output: 25-42V 250mA
* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

Downlight ZARA II Redondo - 15W

	V	W	IP
30	230V	15W	44

	Referência	K CCT Switch	lm
BR	34 15 00 11 3C	3000k	1400 lm
PT	34 15 00 12 3C	4200k	1500 lm
		6000k	1550 lm

Standard: Difusor Prismático

	Referência	K	lm
BR	34 15 00 11 30	3000k	1450 lm
BR	34 15 00 11 42	4200k	1500 lm

***StockOFF Zara | Standard: Difusor Opalino / Opcional Difusor Prismático**

Inclui driver On/Off Lifud
Input: AC230V | Output: 25-40V 350mA
* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

Downlight ZARA II Redondo - 20W

	V	W	IP
20	230V	20W	44

	Referência	K CCT Switch	lm
BR	34 20 00 11 3C	3000k	2100 lm
PT	34 20 00 12 3C	4200k	2200 lm
		6000k	2300 lm

Standard: Difusor Prismático

Inclui driver On/Off Lifud
Input: AC230V | Output: 25-40V 500mA
* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

	CRI	PF		
100º	>80	>0.9	35000h	3 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor PMMA Prismático

Downlight ZARA II Redondo - 25W

	V	W	IP
10	230V	25W	44

	Referência	K CCT Switch	lm
BR	34 25 00 11 3C	3000k	2750 lm
PT	34 25 00 12 3C	4200k	2800 lm
		6000k	2900 lm

Standard: Difusor Prismático

Inclui driver On/Off Lifud
Input: AC230V | Output: 33-40V 600mA
* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

	Referência	K	lm
BR	34 25 00 11 30	3000k	2750 lm
PT	34 25 00 12 30	3000k	2750 lm

*StockOFF Zara | Standard: Difusor Opalino / Opcional Difusor Prismático

Difusor Prismático

Placa **PCB / SMD**

Opcional driver Dimável

AIDimming®

Referência	Dimável	W
37 14 20 0D AP	DALI + PUSH	10W

Referência	Dimável	W
20 PE 20 42 DA	DALI + PUSH	10W - 15W - 20W
20 PE 30 42 DA	DALI + PUSH	15W - 20W- 25W

Input	Output 4 opções c/ DIP SWITCH	
V	CC	V
AC 230V	200 mA 250 mA 300 mA 350 mA	DC 9-42

Input	Output 8 opções c/ DIP SWITCH	
V	CC	V
AC 230V	350mA 550mA 400mA 600mA 450mA 650mA 500mA 700mA	DC 9 - 42

ROHS

	CRI	PF		
100º	>80	>0.9	35000h	3 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor PMMA Prismático

Downlight ZARA II Quadrado - 10W

	V	W	IP
50	230V	10W	44

	Referência	K CCT Switch	lm
BR	34 10 01 11 3C	3000k	900 lm
PT	34 10 01 12 3C	4200k	930 lm
Standard: Difusor Prismático		6000K	960 lm

Inclui driver On/Off Lifud
Input: AC230V | Output: 25-42V 250mA
* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

Downlight ZARA II Quadrado - 15W

	V	W	IP
30	230V	15W	44

	Referência	K CCT Switch	lm
BR	34 15 01 11 3C	3000k	1400 lm
PT	34 15 01 12 3C	4200k	1500 lm
Standard: Difusor Prismático		6000K	1550 lm

Inclui driver On/Off Lifud
Input: AC230V | Output: 25-40V 350mA
* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

Downlight ZARA II Quadrado - 20W

	V	W	IP
20	230V	20W	44

	Referência	K CCT Switch	lm
BR	34 20 01 11 3C	3000k	2100 lm
PT	34 20 01 12 3C	4200k	2200 lm
Standard: Difusor Prismático		6000K	2300 lm

Inclui driver On/Off Lifud
Input: AC230V | Output: 25-40V 500mA
* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

ROHS

	CRI	PF		
100º	>80	>0.9	35000h	3 anos

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor PMMA Prismático

Downlight ZARA II Quadrado - 25W

	V	W	IP
10	230V	25W	44

	Referência	K CCT Switch	lm
BR	34 25 01 11 3C	3000k	2750 lm
PT	34 25 01 12 3C	4200k	2800 lm
		6000K	2900 lm

Standard: Difusor Prismático

LiFud

Inclui driver On/Off Lifud
Input: AC230V | Output: 33-40V 600mA
* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

Difusor Prismático

Placa **PCB / SMD**

Opcional driver Dimável

AIDimming®

Referência	Dimável	W
37 14 20 0D AP	DALI + PUSH	10W

Referência	Dimável	W
20 PE 20 42 DA	DALI + PUSH	10W - 15W - 20W
20 PE 30 42 DA	DALI + PUSH	15W - 20W- 25W

Input	Output 4 opções c/ DIP SWITCH	
V	CC	V
AC 230V	200 mA 250 mA 300 mA 350 mA	DC 9-42

Input	Output 8 opções c/ DIP SWITCH	
V	CC	V
AC 230V	350mA 550mA 400mA 600mA 450mA 650mA 500mA 700mA	DC 9 - 42

ROHS

F

Iluminação Interior
Gesso

MÉRIBEL - GU10

Projetor Gesso Redondo p/ GU10 IP20

5 anos

Não inclui lâmpada.

Inclui Suporte GU10 Class II
+ Mola Acrílica

Referência	
80 03 10 00 11	24

MÉRIBEL - GU10

Projetor Gesso Quadrado p/ GU10 IP20

Não inclui lâmpada.

Inclui Suporte GU10 Class II
+ Mola Acrílica

Referência	
80 03 10 01 11	24

ROHS

AVORIAZ - MINI-DOWNLIGHT

Projetor Gesso Redondo IP20

5 anos

Não inclui lâmpada.

Referência	
80 04 10 00 11	36

SCORPIOS

Lâmpada Mini Downlight p/ **AVORIAZ** c/ Driver

	CRI	PF			
40º	>80Ra	>0.5	25000h	2 anos	20

V
230V

W
1,5

Referência	K	lm	
35 81 00 13 30	3000k	130 lm	IP44
35 81 00 13 42	4200k	135 lm	IP44

Input	Output	
V	CC	V
AC 230V	300 mA	DC 3

ROHS

MEGÉVE - GU10

Projetor Gesso Redondo p/ GU10 IP20

5 anos

Não inclui lâmpada.

Inclui Suporte GU10 Class II
+ Mola Acrílica

Referência	
80 01 10 00 11	24

MEGÉVE - GU10

Projetor Gesso Quadrado p/ GU10 IP20

Não inclui lâmpada.

Inclui Suporte GU10 Class II
+ Mola Acrílica

Referência	
80 01 10 01 11	24

ROHS

PROARCHLED **Pág. 60**

MEGÉVE - GU10

5 anos

Projetor Gesso Quadrado **Duplo** p/ GU10 IP20

Referência	
80 21 10 01 11	12

Não Inclui Suportes GU10
Inclui 2 Molas Acrílicas Transparentes
Não inclui lâmpada.

Opcional
Suporte GU10 Class II

Referência	
SUP/GU10/II	1

ROHS

5 anos

CHAMONIX - AR111

Projetor Gesso Redondo p/ AR111 IP20

Não inclui lâmpada.

AR111 - 12V 15W

Lâmpada AR111 p/ **Chamonix**

Ref: 10 04 53 15 30 - Ver pág. 18

Referência	
80 02 11 00 11	6

CHAMONIX - AR111

Projetor Gesso Quadrado p/ AR111 IP20

Não inclui lâmpada.

AR111 - 12V 15W

Lâmpada AR111 p/ **Chamonix**

Ref: 10 04 53 15 30 - Ver pág. 18

Referência	
80 02 11 01 11	6

ROHS

PROARCHLED **Pág. 62**

MORZINE

Aplique de Parede de Gesso IP20

5 anos

Não inclui lâmpada.

Referência	
80 05 00 00 11	24

SCORPIOS

Lâmpada Mini Downlight p/ **MORZINE** c/ Drive

	CRI	PF			
40º	>80Ra	>0.5	25000h	2 anos	20

V
230V

W
1,5

Referência	K	lm	
35 81 00 13 30	3000k	130 lm	IP44
35 81 00 13 42	4200k	135 lm	IP44

Input	Output	
V	CC	V
AC 230V	300 mA	DC 3

ROHS

PROARCHLED **Pág. 64**

SAMOENS

Aplique de Parede de Gesso IP20

5 anos

Não inclui lâmpada.

Referência	
80 06 00 00 11	12

SCORPIOS

Lâmpada Mini Downlight p/ **SAMOENS** c/ Drive

	CRI	PF			
40°	>80Ra	>0.5	25000h	2 anos	20

V
230V

W
1,5

Referência	K	lm	
35 81 00 13 30	3000k	130 lm	IP44
35 81 00 13 42	4200k	135 lm	IP44

Input	Output	
V	CC	V
AC 230V	300 mA	DC 3

ROHS

PROARCHLED **Pág. 66**

COURCHEVEL - GU10

Suspensão de Gesso Redondo p/ GU10 IP20

5 anos

Não inclui lâmpada.

Inclui Suporte GU10 Class II

Referência	
80 07 10 00 11	12

COURCHEVEL - GU10

Suspensão de Gesso Quadrado p/ GU10 IP20

Não inclui lâmpada.

Inclui Suporte GU10 Class II

Referência	
80 07 10 01 11	12

ROHS

G

Iluminação Interior
Suspensão Alumínio

5 anos | IP20 | 230V | >90 | 36º

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

Vesúvio

Suspensão c/ florão saliente P40 5W

Referência		W	K	lm
91 P5 40 12 27	IP40	5W	2700	420
91 P5 40 12 30	IP40	5W	3000	430
91 P5 40 12 40	IP40	5W	4000	440

Suspensão c/ florão encastrar P40 5W

NOVO

Referência		W	K	lm
91 P5 EN 12 27	IP40	5W	2700	420
91 P5 EN 12 30	IP40	5W	3000	430
91 P5 EN 12 40	IP40	5W	4000	440

Standard: **ON - OFF** / Opcional: **0-10V ou DALI**

Ângulos Opcionais:

Inclui Driver ON-OFF EagleRise

EAGLERISE

Input	Output	
V AC 230V	CC 120 mA	V DC 30-42

* Opcional: DALI | 0-10V | TRIAC

Cores Disponiveis

Preto Mate

ROHS

H

Lâmpadas
Módulo Universal ø50mm GU10
AR111 G5.3

CRI			W	IP
>90	50000h	5 anos	8W	65

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

CITIZEN CITILED The Light Engine

DARWIN 8 Lâmpada Modular Universal ø50mm GU10

Referência	K	lm		
37 65 15 08 27	2700k	640 lm	IP65	15º
37 65 15 08 30	3000k	645 lm	IP65	15º
37 65 15 08 40	4000k	650 lm	IP65	15º
37 65 24 08 27	2700k	640 lm	IP65	24º
37 65 24 08 30	3000k	645 lm	IP65	24º
37 65 24 08 40	4000k	650 lm	IP65	24º
37 65 36 08 27	2700k	640 lm	IP65	36º
37 65 36 08 30	3000k	645 lm	IP65	36º
37 65 36 08 40	4000k	650 lm	IP65	36º
37 65 60 08 27	2700k	640 lm	IP65	60º
37 65 60 08 30	3000k	645 lm	IP65	60º
37 65 60 08 40	4000k	650 lm	IP65	60º

PF				CC	V
>0.5	50000h	5 anos	60	200 mA	DC 30-42

Drivers p/ Lâmpada Modular DARWIN 8W

EAGLERISE

ON - OFF	W max
37 08 20 00 00	8,4 W

Input	Output	
V	CC	V
AC 230V	200 mA	DC 30-42

AIDimming®

DIM DALI PUSH	W max
37 14 20 0D AP	14,7 W

Input	Output 4 opções c/ DIP SWITCH	
V	CC	V
AC 230V	200 mA 250 mA 300 mA 350 mA	DC 9-42

ROHS

PROARCHLED **Pág. 72**

CRI			
>90	45000h	3 anos	24

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente Policarbonato Transparente

Lâmpada AR111 - 12V G5.3 - 15W

G53

V
12V

W
15W

IP
20

Referência	K	lm	
10 04 53 15 30	3000k	860 lm	45º

Compatível com as nossas fontes de alimentação de voltagem constante.
Ver pág. 126 / 128 / 129

CITIZEN Micro Humantech CITILED The Light Engine

ROHS

I

Iluminação Interior
Downlight p/ GU10

NEPTUNO 100 BR GU10

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor trimless Redondo Alumínio Orientável Branco IP20

Não incluí lâmpada.

Sem aba de remate.
Totalmente encastrado no gesso.

Inclui Suporte GU10 Class II

IP 20

5 anos

Referência	
36 01 00 40 11	20

NEPTUNO 100 PT GU10

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor trimless Redondo Alumínio Orientável Preto IP20

Não incluí lâmpada.

Sem aba de remate.
Totalmente encastrado no gesso.

Inclui Suporte GU10 Class II

IP 20

5 anos

Referência	
36 01 00 40 12	20

ROHS

JUPITER 85 - IP65 Branco

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Vidro Temperado Transparente

Projetor Alumínio Branco p/ GU10 Redondo IP65
Indicado para Casas de Banho e Exterior

Inclui Suporte GU10 Class II

IP	
65	5 anos

Referência	
36 85 45 65 11	80

Não incluí lâmpada.

JUPITER 85 - IP65 Preto

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Vidro Temperado Transparente

Projetor Alumínio Preto p/ GU10 Redondo IP65
Indicado para Casas de Banho e Exterior

Inclui Suporte GU10 Class II

IP	
65	5 anos

Referência	
36 85 45 65 12	80

Não incluí lâmpada.

JUPITER 85 - IP65 Cinza

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Vidro Temperado Transparente

Projetor Alumínio Cinza p/ GU10 Redondo IP65
Indicado para Casas de Banho e Exterior

Inclui Suporte GU10 Class II

IP	
65	5 anos

Referência	
36 85 45 65 CZ	80

Não incluí lâmpada.

ROHS

Aesop
Aesop

VÉNUS 85 BR

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Redondo Alumínio Orientável 360º Branco

Não incluí lâmpada.

Aro minimalista (5mm).
Mola acrílica.
Lâmpada substituível sem necessidade de retirar o projetor.

Inclui Suporte GU10 Class II

IP	
20	5 anos

Referência	
36 85 80 08 11	80

VÉNUS 85 PT

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Redondo Alumínio Orientável 360º Preto

Não incluí lâmpada.

Aro minimalista (5mm).
Mola acrílica.
Lâmpada substituível sem necessidade de retirar o projetor.

Inclui Suporte GU10 Class II

IP	
20	5 anos

Referência	
36 85 80 08 12	80

ROHS

MERCÚRIO 110 BR

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Alumínio Fixo Branco p/ GU10 Redondo

Não incluí lâmpada.

Lâmpada substituível sem necessidade de retirar o projetor.

Inclui Suporte GU10 Class II

IP 20

5 anos

Referência	
36 11 69 26 11	50

MERCÚRIO 110 PT

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Alumínio Fixo Preto p/ GU10 Redondo

Não incluí lâmpada.

Lâmpada substituível sem necessidade de retirar o projetor.

Inclui Suporte GU10 Class II

IP 20

5 anos

Referência	
36 11 69 26 12	50

ROHS

SATURNO BR/BR GU10 RD

Projetor Redondo Alumínio Branco Fixo p/ GU10

MAT **Corpo** Aluminio

Inclui Suporte GU10 Class II

IP 20

5 anos

Referência	
36 82 35 00 11	50

Não incluí lâmpada.

SATURNO BR/PT GU10 RD

Projetor Redondo Alumínio Branco / Preto Fixo p/ GU10

MAT **Corpo** Aluminio

Inclui Suporte GU10 Class II

IP 20

5 anos

Referência	
36 82 35 00 12	50

Não incluí lâmpada.

SATURNO PT/PT GU10 RD

Projetor Redondo Alumínio Preto Fixo p/ GU10

MAT **Corpo** Aluminio

Inclui Suporte GU10 Class II

IP 20

5 anos

Referência	
36 82 35 12 12	50

Não incluí lâmpada.

ROHS

SATURNO BR/BR GU10 QD

Projetor Quadrado Alumínio Branco p/ GU10

BR

Não incluí lâmpada.

MAT Corpo Aluminio

Inclui Suporte GU10 Class II

IP	
20	5 anos

Referência	
36 82 35 01 11	50

SATURNO BR/PT GU10 QD

Projetor Quadrado Alumínio Branco / Preto Fixo p/ GU10

Não incluí lâmpada.

MAT Corpo Aluminio

Inclui Suporte GU10 Class II

IP	
20	5 anos

Referência	
36 82 35 02 12	50

SATURNO PT/PT GU10 QD

Projetor Quadrado Alumínio Preto Fixo p/ GU10

Não incluí lâmpada.

MAT Corpo Aluminio

Inclui Suporte GU10 Class II

IP	
20	5 anos

Referência	
36 82 35 21 12	50

ROHS

BETA 86 BR

MAT **Corpo** Aluminio

NOVO

Projetor Redondo Alumínio Fixo Branco p/ GU10

Inclui Suporte GU10 Class II

IP	
20	5 anos

Não incluí lâmpada.
Aro minimalista

Referência	
36 69 64 00 11	50

BETA 86 PT

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Redondo Alumínio Fixo Preto p/ GU10

Inclui Suporte GU10 Class II

IP	
20	5 anos

Não incluí lâmpada.
Aro minimalista

Referência	
36 69 64 00 12	50

ROHS

ALFA 88 BR

MAT **Corpo** Aluminio

NOVO

Projetor Redondo Alumínio Fixo Branco p/ GU10

Inclui Suporte GU10 Class II

IP	
20	5 anos

Não incluí lâmpada.

Referência	
36 87 05 00 11	50

ALFA 88 PT

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Redondo Alumínio Fixo Preto p/ GU10

Inclui Suporte GU10 Class II

IP	
20	5 anos

Não incluí lâmpada.

Referência	
36 87 05 00 12	50

ROHS

URANO BR REGULÁVEL GU10 RD

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Redondo Alumínio Reg. Branco p/ GU10

Não incluí lâmpada.

Inclui Suporte GU10 Class II

IP 20

5 anos

Referência	
36 10 54 40 11	30

URANO BR/PT REGULÁVEL GU10 RD

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Redondo Alumínio Reg. Branco / Preto p/ GU10

Não incluí lâmpada.

Inclui Suporte GU10 Class II

IP 20

5 anos

Referência	
36 10 54 40 12	30

ROHS

URANO BR REGULÁVEL GU10 QD

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Quadrado Alumínio Reg. Branco p/ GU10

Não incluí lâmpada.

Inclui Suporte GU10 Class II

IP 20

5 anos

Referência	
36 10 54 41 11	30

URANO BR/PT REGULÁVEL GU10 QD

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Quadrado Alumínio Reg. Branco / Preto p/ GU10

Não incluí lâmpada.

Inclui Suporte GU10 Class II

IP 20

5 anos

Referência	
36 10 54 41 12	30

ROHS

GAMA 103 BR

MAT **Corpo** Aluminio

NOVO

Projetor Redondo Alumínio **Regulável Branco p/ GU10**

Inclui Suporte GU10 Class II

Não incluí lâmpada.

IP	
20	5 anos

Referência	
36 87 07 00 11	50

GAMA 103 PT

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Redondo Alumínio **Regulável Preto p/ GU10**

Inclui Suporte GU10 Class II

Não incluí lâmpada.

IP	
20	5 anos

Referência	
36 87 07 00 12	50

ROHS

J

Projetores salientes
p/ GU10

ZEUS

Projetor Alumínio Quadrado p/ GU10 Saliente **IP65**
Indicado para Casas de Banho e Exterior

Difusor
Vidro Temperado Transparente

MAT **Corpo**
Aluminio

○BR

●PT

IP
65

5 anos

Não Inclui Lâmpada

	Referência	
○	36 50 90 11 11	40
●	36 50 90 12 12	40

Inclui Suporte GU10

ARES

Projetor Alumínio Redondo p/ GU10 Saliente **IP65**
Indicado para Casas de Banho e Exterior

○BR

●PT

IP
65

5 anos

Não Inclui Lâmpada

	Referência	
○	36 50 89 00 11	30
●	36 50 89 00 12	30

Inclui Suporte GU10

ROHS

MARTE 60

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Alumínio Branco p/ GU10 Saliente **IP20**

IP 20

5 anos

Não Inclui Lâmpada

	Referência	
BR/BR	36 60 85 11 11	60
BR/PT	36 60 85 12 11	
BR/GOLD	36 60 85 79 11	

Inclui Suporte GU10

MARTE 60

Projetor Alumínio Preto p/ GU10 Saliente **IP20**

MAT **Corpo** Aluminio

IP 20

5 anos

Não Inclui Lâmpada

	Referência	
PT/PT	36 60 85 12 12	60
PT/BR	36 60 85 11 12	
PT/GOLD	36 60 85 79 12	

Inclui Suporte GU10

ROHS

Projetor Saliente Orientável.
Aplicável em teto ou parede.

TERRA BR

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Alumínio Branco p/ GU10 Saliente Orientável até 90º **IP20**

Cor aros disponível

BR/BR **BR/PT** **BR/GOLD**

IP 20

5 anos

Não Inclui Lâmpada

	Referência	
BR/BR	36 53 25 11 11	30
BR/PT	36 53 25 12 11	
BR/GOLD	36 53 25 79 11	

Inclui Suporte GU10

TERRA PT

MAT **Corpo** Aluminio

Projetor Alumínio Preto p/ GU10 Saliente Orientável até 90º **IP20**

Cor aros disponível

PT/PT **PT/BR** **PT/GOLD**

IP 20

5 anos

Não Inclui Lâmpada

	Referência	
PT/PT	36 53 25 12 12	30
PT/BR	36 53 25 11 12	
PT/GOLD	36 53 25 79 12	

Inclui Suporte GU10

ROHS

K

Neon Led

Neon LED Profissional

Neon Led Profissional

MONDEGO

Mondego 1220 Neon LED Lateral

120º | 20/m | 20/22h Dia | 3 anos

ROLOS DE 20M
Permite ligação de uma linha contínua de 20m diretamente à fonte de alimentação mais comum (voltagem constante)

Referência		W	K	lm	CRI	V
86 67 24 10 30	IP67	10W	3000	420/mt	>90	24V
86 67 24 10 42	IP67	10W	4200	420/mt	>90	24V

Acessórios

Referência	Descrição
8667000002	Calha Aluminio (1000mm)

Referência	Descrição
8667000004	Conector Siliconte em Linha

Referência	Descrição
8667000003	Calha Inox Flexível (Rolo 5000mm)

Referência	Descrição
8667000005	Conector Siliconte em T

Referência	Descrição
8667000001	Fixador Aluminio (30mm)

Referência	Descrição
8667000006	Topo em Silicone

ROHS

welcome
Clearance 17'0"

Neon Led Profissional

GUADIANA

Guadiana 1616 Neon LED Cima

120º | 20/m | 20/22h Dia | 3 anos

ROLOS DE 20M
Permite ligação de uma linha contínua de 20m diretamente à fonte de alimentação mais comum (voltagem constante)

Referência		W	K	lm	CRI	V
87 67 24 10 30	IP67	10W	3000	420/mt	>90	24V
87 67 24 10 42	IP67	10W	4200	420/mt	>90	24V

Acessórios

Referência	Descrição
8767000002	Calha Aluminio (1000mm)

Referência	Descrição
8767000004	Conector Siliconte em Linha

Referência	Descrição
8767000003	Calha Inox Flexível (Rolo 5000mm)

Referência	Descrição
8767000005	Conector Siliconte em T

Referência	Descrição
8767000001	Fixador Aluminio (30mm)

Referência	Descrição
8767000006	Topo em Silicone

ROHS

L

Iluminação

Fita Led Profissional SMD

120º | 5/m | 20/22h Dia | 5 anos | Dimmable

NOVO

Fita Led Profissional SMD2835 CRI>90Ra

DOURO II 7,2

Fita LED Douro II 24V **7,2W/m** IP20

Alta Eficiência **125Lm/W**

V	W	N° Led	IP	Oz
24	7,2w/m	128/m	20	3

Referência	K	lm/m	1 BIN SDCM	
81 24 20 72 27	2700k	900	1	IP20
81 24 20 72 30	3000K	910	1	IP20
81 24 20 72 40	4000k	925	1	IP20

Fita LED Douro II 24V **7,2W/m** IP65

Alta Eficiência **125Lm/W**

V	W	N° Led	IP	Oz
24	7,2w/m	128/m	65	3

Referência	K	lm/m	1 BIN SDCM	
81 24 65 72 27	2700k	900	1	IP65
81 24 65 72 30	3000K	910	1	IP65
81 24 65 72 40	4000k	925	1	IP65

ROHS

120º | 5/m | 20/22h Dia | 5 anos | Dimmable

NOVO

Fita Led Profissional SMD2835 CRI>90Ra

DOURO II 14

Fita LED Douro II 24V **14W/m** IP20

Alta Eficiência **125Lm/W**

V	W	Nº Led	IP	Oz
24	14w/m	160/m	20	3

Referência	K	lm/m	1 BIN SDCM	
81 24 20 14 27	2700k	1725	1	IP20
81 24 20 14 30	3000K	1750	1	IP20
81 24 20 14 40	4000k	1780	1	IP20

Fita LED Douro II 24V **14W/m** IP65

Alta Eficiência **125Lm/W**

V	W	Nº Led	IP	Oz
24	14w/m	160/m	65	3

Referência	K	lm/m	1 BIN SDCM	
81 24 65 14 27	2700k	1725	1	IP65
81 24 65 14 30	3000K	1750	1	IP65
81 24 65 14 40	4000k	1780	1	IP65

ROHS

120º | 5/m | 20/22h Dia | 5 anos | Dimmable

NOVO

Fita Led Profissional SMD2835 CRI>97Ra

DOURO II 20

Fita LED Douro II 24V **20W/m** IP20

Alta Eficiência **125Lm/W**

V	W	N° Led	IP	Oz
24	20w/m	160/m	20	3

Referência	K	lm/m	1 BIN SDCM	
81 24 20 20 27	2700k	2460	1	IP20
81 24 20 20 30	3000K	2500	1	IP20
81 24 20 20 40	4000k	2540	1	IP20

Fita LED Douro II 24V **20W/m** IP65

Alta Eficiência **125Lm/W**

V	W	N° Led	IP	Oz
24	20w/m	160/m	65	3

Referência	K	lm/m	1 BIN SDCM	
81 24 65 20 27	2700k	2460	1	IP65
81 24 65 20 30	3000K	2500	1	IP65
81 24 65 20 40	4000k	2540	1	IP65

ROHS

120º | 5/m | 20/22h Dia | 5 anos | Dimmable

NOVO

Fita Led Profissional SMD2835 CRI>90Ra

DOURO II 25

Fita LED Douro II 24V **25W/m** IP20

Alta Eficiência **140Lm/W**

V	W	N° Led	IP	Oz
24	25w/m	240/m	20	3

Referência	K	lm/m	1 BIN SDCM	
81 24 20 25 27	2700k	3500	1	IP20
81 24 20 25 30	3000K	3550	1	IP20
81 24 20 25 40	4000k	3600	1	IP20

ROHS

+24

Fita Led Profissional SMD2835 CRI>90Ra

DOURO

STOCK OFF

120º | 5/m | 20/22h Dia | 3 anos

DOURO 7,2 W

Fita LED Douro 24V 7,2W/m IP20

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	7,2w/m	60/m	20	3

Referência	K	lm/m	SDCM	
81 20 24 72 27	2700k	620	<3	IP20
81 20 24 72 30	3000K	630	<3	IP20
81 20 24 72 42	4200k	650	<3	IP20

Fita LED Douro 24V 7,2W/m IP65

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	7,2w/m	60/m	65	3

Referência	K	lm/m	SDCM	
81 65 24 72 27	2700k	620	<3	IP65
81 65 24 72 30	3000k	630	<3	IP65
81 65 24 72 42	4200k	650	<3	IP65

DOURO 14 W

Fita LED Douro 24V 14W/m IP20

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	14w/m	98/m	20	3

Referência	K	lm/m	SDCM	
81 20 24 14 27	2700k	1100	<3	IP20
81 20 24 14 30	3000k	1100	<3	IP20
81 20 24 14 42	4200k	1150	<3	IP20

Fita LED Douro 24V 14W/m IP65

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	14w/m	98/m	65	3

Referência	K	lm/m	SDCM	
81 65 24 14 27	2700k	1100	<3	IP65
81 65 24 14 30	3000k	1100	<3	IP65
81 65 24 14 42	4200k	1150	<3	IP65

ROHS

FITA LED PROFISSIONAL **SMD2835 CRI>90Ra**

DOURO

STOCK OFF

120° | 5/m | 20/22h Dia | 3 anos

DOURO 20W

Fita LED Douro 24V **20W/m**

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	20w/m	120/m	20	3

Referência	K	lm/m	SDCM	
81 20 24 20 27	2700k	1350	<3	IP20
81 20 24 20 30	3000k	1375	<3	IP20
81 20 24 20 42	4200k	1400	<3	IP20

Fita LED Douro 24V **20W/m**

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	20w/m	120/m	65	3

Referência	K	lm/m	SDCM	
81 65 24 20 27	2700k	1350	<3	IP65
81 65 24 20 30	3000k	1375	<3	IP65
81 65 24 20 42	4200k	1400	<3	IP65

DOURO 25W

Fita LED Douro 24V **25W/m**

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	25w/m	240/m	20	3

Efeito **Linha Contínua**

Referência	K	lm/m	SDCM	
81 20 24 25 27	2700k	1700	<3	IP20
81 20 24 25 30	3000k	1725	<3	IP20
81 20 24 25 42	4200k	1750	<3	IP20

ROHS

Fita Led Profissional SMD2835 CRI>90Ra

DOURO 30

STOCK OFF

120º | 5/m | 20/22h Dia | 3 anos

Fita LED Douro 24V **30W/m**

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	30w/m	168/m	20	3

Referência	K	lm/m	SDCM	
81 20 24 30 27	2700k	2400	<3	IP20
81 20 24 30 30	3000k	2425	<3	IP20
81 20 24 30 42	4200k	2450	<3	IP20

CRI< 0.80Ra

CRI>0.90Ra

O índice de reprodução cromática, ou em inglês CRI ("Colour Rendering Index"), representa o grau de fidelidade com que as fontes de luz revelam a cor ou cores dos objetos iluminados em relação à aparência dessas cores quando iluminadas por uma fonte de luz ideal ou pela luz natural do dia (luz solar).

Traduz-se num valor numérico que pode ascender ao valor máximo de 100 e tem um comportamento inverso ao valor da temperatura da cor. Ou seja, os valores mais baixos da temperatura de cor (mais quentes) alcançam mais facilmente valores elevados de CRI.

Um CRI elevado proporciona um maior conforto visual, uma vez que protege a visão, resultando numa melhor qualidade de vida no que diz respeito à saúde ocular e contribui para a redução de stress.

ROHS

Fita Led Profissional SMD5050 RGB

SUPER BRILHO

DOURO 99 RGB

120º | 5/m | 20/22h Dia | 3 anos

Fita LED Douro RGB **IP20** 24V **14,4W/m**

V	W	N° Led	IP	Oz
24	14,4w/m	60/m	20	3

Referência	K	lm/m
81 20 24 14 99	RGB	R-140 G-360 B-80

Fita LED Douro RGB **IP65** 24V **14,4W/m**

V	W	N° Led	IP	Oz
24	14,4w/m	60/m	65	3

Referência	K	lm/m
81 65 24 14 99	RGB	R-140 G-360 B-80

Fita LED Douro RGB **IP67** 24V **14,4W/m**

V	W	N° Led	IP	Oz
24	14,4w/m	60/m	67	3

Referência	K	lm/m
81 67 24 14 99	RGB	R-140 G-360 B-80

Ver Acessórios p/ Controlo **Pág. 133**

Dados Fotométricos

Comprimento de onda	Brilho do LED	Fluxo Luminoso
Vermelho: 625 nm Verde: 525 nm Azul: 470 nm	2600-3000MCD (Super Brightness)	Vermelho: 140 lm/m Verde: 360 lm/m Azul: 80 lm/m RGB (Branco): 550 lm/m

ROHS

Fita Led Profissional SMD5050

SUPER BRILHO

DOURO 100 RGBW

120º | 5/m | 20/22h Dia | 3 anos

Fita LED Douro RGBW30 **IP20** 24V **16W/m**
RGB + **W 3000K**

V	W	N° Led	IP	Oz
24	16w/m	120/m	20	3

SMD 5050 RGB EPISTAR Super Bright

SMD 2835 CRI>90

Referência	K	lm/m
81 20 24 16 30	RGBW 3000K	R-140 G-360 B-80 W-930

Fita LED Douro RGBW42 **IP20** 24V **16W/m**
RGB + **W 4200K**

V	W	N° Led	IP	Oz
24	16w/m	120/m	20	3

SMD 5050 RGB EPISTAR Super Bright

SMD 2835 CRI>90

Referência	K	lm/m
81 20 24 16 42	RGBW 4200K	R-140 G-360 B-80 W-950

Ver Acessórios p/ Controlo **Pág. 133**

ROHS

Fita Led Profissional **SMD2835 CRI>90Ra**

TEJO

Fita LED Tejo 24V **12,6W/m**

120º | 20/m | 20/22h Dia | 3 anos

ROLOS DE 20M
Permite ligação de uma linha contínua de 20m diretamente à fonte de alimentação mais comum (voltagem constante)

Fita LED Tejo **IP20 12,6**

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	12,6w/m	120/m	20	6

Referência	K	lm/m	SDCM
83 20 24 12 27	2700k	1100	<3
83 20 24 12 30	3000k	1100	<3
83 20 24 12 42	4200k	1120	<3

Fita LED Tejo **IP54 12,6**

NOVO

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	12,6w/m	120/m	54	6

Referência	K	lm/m	SDCM
83 54 24 12 27	2700k	1100	<3
83 54 24 12 30	3000k	1100	<3
83 54 24 12 42	4200k	1120	<3

Fita LED Tejo **IP67 12,6**

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	12,6w/m	120/m	67	6

Referência	K	lm/m	SDCM
83 67 24 12 27	2700k	1100	<3
83 67 24 12 30	3000k	1100	<3
83 67 24 12 42	4200k	1120	<3

ROHS

Fita Led Profissional SMD2216 CRI>90Ra

MINHO

Fita LED Minho 24V 14,4W/m

120° | 5/m | 20/22h Dia | 3 anos

ALTA DENSIDADE 350 Led/m

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	14,4w/m	350/m	20	3

Referência	K	lm/m	SDCM
82 20 24 14 27	2700k	1280	<3
82 20 24 14 30	3000k	1300	<3
82 20 24 14 42	4200k	1320	<3

Efeito **Linha Contínua**

ROHS

Fita Led Profissional SMD2216 CRI>90Ra

SADO - ZIGZAG

Fita LED SADO - ZIGZAG 12V 7,2W/m

120º | 5/m | 20/22h Dia | 3 anos

ALTA DENSIDADE 350 Led/m

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
12	7,2w/m	72/m	54	3

Referência	K	lm/m	SDCM
85 54 12 72 27	2700k	660	<3
85 54 12 72 30	3000k	680	<3
85 54 12 72 42	4200k	700	<3

Nota
Permite dobrar para efetuar contornos

ROHS

M

Iluminação

Fita LED Profissional COB

COB LIMA 24V

120º | 5/m | 20/22h Dia | 3 anos

ALTA DENSIDADE Efeito **Linha Contínua**

Fita Led Profissional COB CRI>90Ra

Fita LED **24V** COB LIMA 6 **IP20**

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	6w/m	400/m	20	2

Referência	K	lm/m	SDCM
84 20 24 06 27	2700k	600	<3
84 20 24 06 30	3000k	625	<3
84 20 24 06 42	4200k	650	<3

Fita LED **24V** COB LIMA 10 **IP20**

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	10w/m	480/m	20	2

Referência	K	lm/m	SDCM
84 20 24 10 27	2700k	1000	<3
84 20 24 10 30	3000k	1050	<3
84 20 24 10 42	4200k	1100	<3

Fita LED **24V** COB LIMA 10 **IP54**

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	10w/m	480/m	54	2

Referência	K	lm/m	SDCM
84 54 24 10 27	2700k	1000	<3
84 54 24 10 30	3000k	1050	<3
84 54 24 10 42	4200k	1100	<3

Fita LED **24V** COB LIMA 10 **IP67**

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
24	10w/m	480/m	67	2

Referência	K	lm/m	SDCM
84 67 24 10 27	2700k	1000	<3
84 67 24 10 30	3000k	1050	<3
84 67 24 10 42	4200k	1100	<3

ROHS

PROARCHLED **Pág. 114**

ACESSÓRIOS FITA LED COB **LIMA 6** (12V/24V)

Referência	Descrição	(mm)
20 20 05 01 00	Ligação c/ fio p/ fita 5mm	5mm
20 20 05 02 00	Ligação c/ fio c/ 2 Ligadores p/ fita 5mm	5mm
20 20 05 00 00	União simples p/ fita 5mm	5mm
20 20 05 L0 00	União em L p/ fita 5mm	5mm

ACESSÓRIOS FITA LED COB **LIMA 10** (12V/24V)

Referência	Descrição	(mm)
20 20 08 01 00	Ligação c/ fio p/ fita 8mm	8mm
20 20 08 02 00	Ligação c/ fio c/ 2 Ligadores p/ fita 8mm	8mm
20 20 08 00 00	União simples p/ fita 8mm	8mm
20 20 08 L0 00	União em L p/ fita 8mm	8mm

ROHS

120º | 5/m | 20/22h Dia | 3 anos

COB LIMA 12V

ALTA DENSIDADE Efeito **Linha Contínua**

Fita Led Profissional COB CRI>90Ra

Fita LED **12V** COB LIMA 6 **IP20**

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
12	6w/m	400/m	20	2

Referência	K	lm/m	SDCM
84 20 12 06 27	2700k	600	<3
84 20 12 06 30	3000k	625	<3
84 20 12 06 40	4000k	650	<3

Fita LED **12V** COB LIMA 10 **IP20**

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
12	10w/m	480/m	20	2

Referência	K	lm/m	SDCM
84 20 12 10 27	2700k	1000	<3
84 20 12 10 30	3000k	1050	<3
84 20 12 10 42	4200k	1100	<3

Fita LED **12V** COB LIMA 10 **IP54**

Dimmable

V	W	N° Led	IP	Oz
12	10w/m	480/m	54	2

Referência	K	lm/m	SDCM
84 54 12 10 27	2700k	1000	<3
84 54 12 10 30	3000k	1050	<3
84 54 12 10 40	4000k	1100	<3

ROHS

N

Perfis de Alumínio
p/ Fita Led

Perfis de Alumínio de Encastrar **p/ Pladur**

3 anos

13 x 14

Perfil Encastrar Pladur 13x14

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 68 13 14 10	Perfil Alum. Encastrar p/ Pladur 13x14 c/ Difusor Opalino	190gr/m	60 m	2 m
20 68 13 14 00	Perfil Alum. Encastrar p/ Pladur 13x14 s/ Difusor	190gr/m	60 m	2 m

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
20 68 00 00 12	Difusor **Preto Fosco** (rolos 20mt) p/ Pladur 13x14

33 x 19

Perfil Encastrar Pladur 33x19

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 80 33 19 15	Perfil Alum. Encastrar p/ Pladur 33x19 c/ Difusor Opalino	430gr/m	30m	2 m
20 80 33 19 00	Perfil Alum. Encastrar p/ Pladur 33x19 s/ Difusor Opalino	430gr/m	30m	2 m

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
20 80 00 00 12	Difusor **Preto Fosco** (rolos 20mt) p/ Pladur 33x19

ROHS

Perfis de Alumínio de **Encastrar**

3 anos

Perfil Encastrar Alumínio c/ Aba 17x7

17 x 7 c/ ABA

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 69 25 07 00	Perfil de Alumínio de Encastrar c/ ABA 17x7 s/ Difusor	140gr/m	200m	2 m
20 69 25 07 20	Perfil de Alumínio de Encastrar c/ ABA 17x7 c/ Difusor Opalino	140gr/m	200m	2 m
20 69 25 07 18	Perfil de Alumínio de Encastrar c/ ABA 17x7 c/ Difusor Transparente	140gr/m	200m	2 m

Acessórios

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

Perfil Encastrar Branco c/ Aba 17x7

17 x 7 c/ ABA **BRANCO**

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 11 17 07 00	Perfil Alumínio de Encastrar c/ Aba **BR** 17x7 s/ Difusor	140gr/m	200m	2 m
20 11 17 07 20	Perfil Alumínio de Encastrar c/ Aba **BR** 17x7 c/ Difusor Opalino	140gr/m	200m	2 m
20 11 17 07 18	Perfil Alumínio de Encastrar c/ Aba **BR** 17x7 c/ Difusor Transparente	140gr/m	200m	2 m

Acessórios

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

Perfil Encastrar Preto c/ Aba 17x7

25 x 7 c/ ABA **PRETO**

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 12 25 07 00	Perfil Alumínio de Encastrar c/ Aba **PT** 17x7 s/ Difusor	140gr/m	200m	2 m
20 12 25 07 12	Perfil Alumínio de Encastrar c/ Aba **PT** 17x7 c/ Difusor Preto	140gr/m	200m	2 m
20 12 25 07 20	Perfil Alumínio de Encastrar c/ Aba **PT** 17x7 c/ Difusor Opalino	140gr/m	200m	2 m
20 12 25 07 18	Perfil Alumínio de Encastrar c/ Aba **PT** 17x7 c/ Difusor Transparente	140gr/m	200m	2 m

Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 12 25 00 00	Kit p/ Perfil Alumínio Preto17x7 c/ Aba (2 topos + 2 suportes fixação)

ROHS

Perfis de Alumínio **Encastrar**

Perfil Encastrar c/ Aba 25x17

3 anos

25 x 17 c/ ABA

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 75 25 17 20	Perfil Alumínio de Encastrar c/ Aba 25x17 c/ Difusor Opalino	202gr/m	100m	2 m

Acessórios

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

Perfis de Alumínio **Encastrar**

Perfil Encastrar c/ Aba 28x15

28 x 15 c/ ABA

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 28 20 15 20	Perfil Alumínio de Encastrar c/ Aba 28x15 c/ Difusor Opalino	230gr/m	100m	2 m

Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 28 15 00 00	Kit Topos p/ perfil de alumínio 28x15 c/ aba (2 topos)
20 28 15 M0 00	Mola p/ perfil de alumínio 28x15 c/ aba (mola de fixação)

ROHS

Perfis de Alumínio **Salientes**

Perfil **Saliente Alumínio 17x7**

3 anos

17 x 7

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
19 69 17 07 00	Perfil de Alumínio Saliente 17x7 s/ Difusor	120gr/m	300m	2m
19 69 17 07 20	Perfil de Alumínio Saliente 17x7 c/ Difusor Opalino	120gr/m	200m	2m
19 69 17 07 18	Perfil de Alumínio Saliente 17x7 c/ Difusor Transparente	120gr/m	200m	2m

Acessórios

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

Perfis de Alumínio **Salientes**

Perfil **Saliente Branco 17x7**

17 x 7 **BRANCO**

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 11 25 07 00	Perfil de Alumínio Saliente **BR** 17x7 s/ Difusor	120gr/m	200m	2 m
20 11 25 07 20	Perfil de Alumínio Saliente **BR** 17x7 c/ Difusor Opalino	120gr/m	200m	2 m
20 11 25 07 18	Perfil de Alumínio Saliente **BR** 17x7 c/ Difusor Transparente	120gr/m	200m	2 m

Acessórios

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

Perfis de Alumínio **Salientes**

Perfil **Saliente Preto 17x7**

17 x 7 **PRETO**

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 12 17 07 00	Perfil de Alumínio Saliente **PT** 17x7 s/ Difusor	120gr/m	200m	2 m
20 12 17 07 12	Perfil de Alumínio Saliente **PT** 17x7 c/ Difusor Preto	120gr/m	200m	2 m
20 12 17 07 20	Perfil de Alumínio Saliente **PT** 17x7 c/ Difusor Opalino	120gr/m	200m	2 m
20 12 17 07 18	Perfil de Alumínio Saliente **PT** 17x7 c/ Difusor Transparente	120gr/m	200m	2 m

Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 12 17 00 00	Kit p/ Perfil Alum. Saliente **PT** 17x7 (2 topos + 2 suportes fixação)

ROHS

Perfis de Alumínio **Salientes**

Perfil **Saliente 14X15**

3 anos

14 x 15

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 45 14 15 20	Perfil de Alumínio Saliente 14x15 c/ Difusor Opalino	140gr/m	200m	2 m
20 45 14 15 00	Perfil de Alumínio Saliente 14x15 s/ Difusor	140gr/m	200m	2 m

Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 14 15 00 00	Kit p/ Perfil Alumínio 14x15 (2 topos + 2 suportes fixação)
20 45 00 00 12	Difusor **Preto Fosco** (rolos 20mt) p/ Perfil 14x15

Perfis de Alumínio **Salientes**

Perfil Saliente **23,5x9,75**

23,5x9,75

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 04 23 09 00	Perfil de Alumínio Saliente 23,5x9,75 s/ Difusor	150gr/m	200m	2m
20 04 23 09 20	Perfil de Alumínio Saliente 23,5x9,75 c/ Difusor Opalino	150gr/m	200m	2m
20 04 23 90 18	Perfil de Alumínio Saliente 23,5x9,75 c/ Difusor Transparente	150gr/m	200m	2m

Acessórios

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

ROHS

Perfis de Alumínio **Salientes**

Perfil Saliente Alumínio **20X15**

3 anos

20X15

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 90 20 15 20	Perfil Alumínio Saliente 20x15 c/ Difusor Opalino	220gr/m	100m	2 m

Acessórios

Referência	Descrição do Produto
20 90 00 00 00	Kit p/ Perfil Alumínio 220x15 (2 topos + 2 suportes fixação)

Perfis de Alumínio **Salientes**

Perfil Saliente Alumínio **23,4x20,4**

23,4 x 20,4

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 60 23 20 20	Perfil Alumínio Saliente 23,4x20,4 c/ Difusor Opalino	220gr/m	100m	2 m
20 60 23 20 00	Perfil Alumínio Saliente 23,4x20,4 s/ Difusor	220gr/m	100m	2 m

Acessórios

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

ROHS

Perfis de Alumínio **Salientes**

Perfil de Alumínio **Saliente de Canto**

3 anos

16 x 16 Canto

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 69 16 16 20	Perfil de Alumínio Saliente de Canto 16x16 c/ Difusor Opalino	100gr/m	200m	2m

Acessórios

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

Perfis de Alumínio **Salientes**

Perfil de Alumínio **Saliente Flexível**

17,4 x 3,8

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 10 11 41 20	Perfil de Alumínio Flexível 17,4x3,8mm c/ Difusor Opalino	40gr/m	500m	2m

Acessórios

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

PROARCHLED **Pág. 124**

Perfil de Alumínio de Encastrar **p/ Pavimento**

3 anos

Referência	Descrição do Produto			Qtd. Min.
20 34 21 26 20	Perfil de Alumínio Encastrar Pavimento 21,3x26,1mm c/ Difusor Opalino	380gr/m	100m	2m

Espessura do alumínio 1,1mm

Acessórios

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

ROHS

Fontes de Alimentação **p/ Fita Led**

O

Fontes de Alimentação IP44

IP44 ⧈ Classe II **Plástico**

5 anos

NOVO

ALTA EFICIÊNCIA
Elevado Fator de Potência PFC>0.95
Elevado nível de eficiência de conversão: 93,5% THD<10%

Fonte de Alimentação IP44 Ultrafina
60W e 100W (Alt. 18 mm)
200W (Alt. 22,5 mm)

60 W
12V / 24V

Referência		V	W	A		
PR O4 40 60 12	IP44	12V	60W	5A	0,25	75
PR O4 40 60 24	IP44	24V	60W	2,5A	0,25	75

100 W
12V / 24V

Referência		V	W	A		
PR O4 41 00 12	IP44	12V	100W	8,3A	0,29	60
PR O4 41 00 24	IP44	24V	100W	4,16A	0,29	60

200 W
12V / 24V

Referência		V	W	A		
PR O4 42 00 12	IP44	12V	200W	16,7A	0,50	40
PR O4 42 00 24	IP44	24V	200W	8,3A	0, 50	40

CE ROHS

Fontes de Alimentação IP67

IP67 Classe II **Alumínio**

5 anos

NOVO

ALTA EFICIÊNCIA
Elevado Fator de Potência PFC>0.95
Elevado nível de eficiência de conversão:93,5% THD<10%

Fonte de Alimentação IP67 Ultrafina
Alt. 18 mm - 60W, 100W e 150W

	Referência		V	W	A		
60 W 24V (35 × 278 × 18)	PR O6 70 60 24	IP67	24V	60W	2,5A	0,32	40
100 W 24V (35 × 313 × 18)	PR O6 71 00 24	IP67	24V	100W	4,17A	0,37	40
150 W 24V (35 × 313 × 18)	PR O6 71 50 24	IP67	24V	150W	6,17A	0,38	40

ALTA EFICIÊNCIA
Elevado Fator de Potência PFC>0.95
Elevado nível de eficiência de conversão:93,5% THD<10%

Fonte de Alimentação IP67 Ultrafina
200W (Alt. 19mm) a 350W (Alt. 23,5 mm)

	Referência		V	W	A		
200 W 24V (60 × 202 × 19)	PR O6 72 00 24	IP67	24V	200W	8,3A	0,45	30
250 W 24V (67 × 242 × 22,8)	PR O6 72 50 24	IP67	24V	250W	10,5A	0,78	30
300 W 24V (67 × 242 × 22,8)	PR O6 73 00 24	IP67	24V	300W	12,5A	0,78	30
350 W 24V (86 × 282 × 23,5)	PR O6 73 50 24	IP67	24V	350W	14,6A	1,25	10

ROHS

3 anos

IP20 Class 1 **Alumínio**

35 W
12V / 24V 35W

Referência		V	W	A		
20 03 00 12 35	IP20	12V	35W	3,0A	0,10	100
20 15 00 24 35	IP20	24V	35W	1,5A	0,10	100

60 W
12V / 24V 60W

Referência		V	W	A		
20 05 00 12 60	IP20	12V	60W	5,0A	0,15	100
20 25 00 24 60	IP20	24V	60W	2,5A	0,15	100

100 W
12V / 24V 100W

Referência		V	W	A		
20 83 01 21 00	IP20	12V	100W	8,3A	0,24	75
20 42 02 41 00	IP20	24V	100W	4,3A	0,24	75

150 W
12V / 24V 150W

Referência		V	W	A		
20 12 51 21 50	IP20	12V	150W	12,5A	0,34	70
20 63 02 41 50	IP20	24V	150W	6,3A	0,34	70

200 W
12V / 24V 200W

Referência		V	W	A		
20 16 71 22 00	IP20	12V	200W	16,7A	0,52	50
20 83 02 42 00	IP20	24V	200W	8,3A	0,52	50

250 W
12V / 24V 250W

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

360 W
24V 360W

Referência		V	W	A		
20 15 02 43 60	IP20	24V	360W	15,0A	0,60	40

ROHS

Fontes de Alimentação IP67

3 anos

NOVO

IP67 Classe II **Plástico**

36 W — 12V / 24V 36W

Referência		V	W	A		
22 67 00 36 12	IP67	12V	36W	3,0A	0,25	50
22 67 00 36 24	IP67	24V	36W	1,5A	0,25	50

IP67 Classe II **Alumínio**

60 W — 12V / 24V 100W

Referência		V	W	A		
22 67 00 60 12	IP67	12V	60W	5,0A	0,26	50
22 67 00 60 24	IP67	24V	60W	2,5A	0,26	50

100 W — 12V / 24V 150W

Referência		V	W	A		
22 67 01 00 12	IP67	12V	100W	8,3A	0,36	30
22 67 01 00 24	IP67	24V	100W	4,2A	0,36	30

200 W — 12V / 24 250W

Referência		V	W	A		
22 67 02 00 12	IP67	12V	200W	16,7A	0,75	15
22 67 02 00 24	IP67	24V	200W	8,3A	0,75	15

300 W — 12V / 24 250W

Referência		V	W	A		
22 67 03 00 12	IP67	12V	300W	25A	0,97	15
22 67 03 00 24	IP67	24V	300W	12,5A	0,97	15

400 W — 12V / 24 250W

Referência		V	W	A		
22 67 04 00 12	IP67	12V	400W	33,4A	0,85	20
22 67 04 00 24	IP67	24V	400W	16,7A	0,85	20

ROHS

P

Acessórios e Controladores
Fita Led

Acessórios p/ Fita Led

2 anos

	Referência	Descrição do Produto	V
	20 12 24 08 01 20 12 24 10 01 20 24 00 10 99	Ligação c/ Fio p/ Fita Led 12V/24V 8mm Ligação c/ Fio p/ Fita Led 12V/24V 10mm Ligação c/ Fio p/ Fita Led 12V/24V 10mm RGB	12V / 24V 12V / 24V 12V / 24V
	20 12 24 08 02 20 12 24 10 02 20 12 24 10 99	União p/ Fita Led 8mm União p/ Fita Led 10mm União p/ Fita Led 10mm RGB	12V / 24V 12V / 24V 12V / 24V
	20 12 24 08 03 20 12 24 10 03 20 10 99 00 03	Ligação c/ fio c/ 2 ligadores p/ Fita Led 12V/24V 8mm Ligação c/ fio c/ 2 ligadores p/ Fita Led 12V/24V 10mm Ligação c/ fio c/ 2 ligadores p/ Fita Led RGB 12V/24V 10mm	12V / 24V 12V / 24V 12V / 24V
	20 12 24 08 04 20 12 24 10 04 20 10 99 00 04	União em L 90º p/ Fita Led 12V/24V 8mm União em L 90º p/ Fita Led 12V/24V 10mm União em L 90º p/ Fita Led RGB 12V/24V 10mm	12V / 24V 12V / 24V 12V / 24V
	20 20 10 00 00 20 20 10 00 01	União p/ Fita Led IP20 10mm Ligação p/ Fita Led IP20 10mm	12V / 24V 12V / 24V
	20 67 08 00 00 20 67 08 00 01	União p/ Fita Led IP67 8mm Ligação p/ Fita Led IP67 8mm	12V / 24V 12V / 24V
	20 67 10 00 99 20 67 10 01 99	União p/ Fita Led IP67 10mm RGB Ligação p/ Fita Led IP67 10mm RGB	12V / 24V 12V / 24V

Acessórios p/ Fita Led COB ou Alta Densidade

	Referência	Descrição do Produto
	20 20 05 01 00 20 20 05 02 00 20 20 05 00 00 20 20 05 10 00	Ligação c/ fio p/ fita 5mm Ligação c/ fio c/ 2 Ligadores p/ fita 5mm União simples p/ hta 5mm União em L p/ fita 5mm
	20 20 08 01 00 20 20 08 02 00 20 20 08 00 00 20 20 08 LO 00	Ligação c/ fio p/ fita 8mm Ligação c/ fio c/ 2 Ligadores p/ fita 8mm União simples p/ fita 8mm União em L p/ fita 8mm
	20 20 10 01 00 20 20 10 02 00 20 20 10 00 00 20 20 10 LO 00	Ligação c/ fio p/ fita 10mm Ligação c/ fio c/ 2 Ligadores p/ fita 10mm União simples p/ fita 10mm União em L p/ fita10mm

ROHS

PROARCHLED **Pág. 132**

Acessórios Dimmer p/ Fita Led Monocolor

3 anos

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

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

Referência	Descrição do Produto	V
20 WT 05 24 00	Receptor 5 funções WIFI TUYA APP 5CH 12V/180V 24V/360V 5 Funções: RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / Dimmer	12V / 24V

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

Nota
Compatível / Comutável com botão de pressão

ROHS

Controladores

2 anos

Controladores p/ Fita Led RGB

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/144V 24V/288W

Referência	Descrição do Produto	V / W
20 WT 05 24 00	Receptor 5 funções WIFI TUYA APP 5CH 12V/180V 24V/360V 5 Funções: RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / Dimmer	12V/180V 24V/360W

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

Referência	Descrição do Produto	V / W
20 12 24 12 88	Controlador de Painel 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

Controladores p/ Fita Led RGBW

Referência	Descrição do Produto	V / W
20 V4 24 99 W1	Recetor/Dimmer RGBW p/ fita RGBW 4CH 5A 12-36VDC 12V/240W 24V/480W	12V/240W | 24V/480W

Referência	Descrição do Produto	V / W
20 WT 05 24 00	Receptor 5 funções WIFI TUYA APP 5CH 12V/180V 24V/360V 5 Funções: RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / Dimmer	12V/180V 24V/360W

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

ROHS

Q

Sensores p/
Fita Led

Sensor Infra-vermelho

Porta ou Movimento de Mão

3 anos

	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 Saliente ou Encastre (Furo ø14mm) Porta ou Mão

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

Descrição Produto

Sensor BOX com 2 funções:

- Função 1 - "Hand" - Sensor que se activa ao detectar a passagem de uma mão ou pé entre 20 a 100mm.
- Função 2 - "Door" - Sensor que se activa com a abertura da porta.

Pode ser utilzado até 3 sensores por caixa.

Sempre que o modo "Hand" ou "Door" é alterado é necessário desligar a corrente.

ROHS

Sensores p/ Fita LED

3 anos

Sensores p/ Fita Led monocolor

Referência	Descrição do Produto	V	W	A	∠°	Max. Alc. (mm)	(s)	(mm)	Acionado por:
21SR00203A	Sensor Touch ON-OFF / Dimmer para fitas led encastrar perfil DC3-24V 3A	12-24	60	5A	——	——	——	45*8	Toque

Referência	Descrição do Produto	V	W	A	∠°	Max. Alc. (mm)	(s)	(mm)	Acionado por:
21SR10065A	Sensor movimento 120º (4m/45s) p/ fita led encastrar perfil DC 12/24 5A	12-24	60	5A	120º	2000	45s	45*8	Movim.

Referência	Descrição do Produto	V	W	A	∠°	Alc. (mm)	(s)	(mm)	Acionado por:
21SR20012A	Sensor de Aproximação (10cm/15s) Encastrar ou Saliente para fita led DC12/24 2A	12-24	60	5A	38º	30-100	——	**Encastrar** Furo 8 Profundidade 13 **Saliente** 25*11*13	Porta

Referência	Descrição do Produto	V	W	A	∠°	Max. Alc. (mm)	(s)	(mm)	Acionado por:
21SR2006N5	Sensor Movimento 120º (3m/35s) Encastrar ou Saliente p/ fita led DC12/24 2A	12-24	60	5A	120º	3000	35s	**Encastrar** Furo 14 Profundidade 14 **Saliente** 30*14*16	Movim.

Referência	Descrição do Produto	V	W	A	∠°	Alc. (mm)	(s)	(mm)	Acionado por:
21SR20022A	Sensor ON-OFF Acionado p/ mão/pé (10cm/38º) Encastrar ou Saliente para fita led DC12/24 2A	12-24	60	5A	38º	20-200	——	**Encastrar** Furo 8 Profundidade 13 **Saliente** 25*11*13	Mão ou Pé

ROHS

Iluminação Interior / Exterior

Balizadores de Parede / Muro

R

PROARCHLED **Pág. 138**

FALPERRA 83 BR

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Opalino

NOVO

CRI	PF			
>80Ra	>0.9	30000h	3 anos	15

Balizador de Parede / Muro Branco IP65

CREE

De fácil aplicação em caixa funda de aparelhagem
Não incluída

V	IK
230V	08

W	IP
2W	65

Referência	K	lm	
52 65 00 02 27	2700k	175 lm	IP65
52 65 00 02 40	4000k	196 lm	IP65

AcTEC

Driver Electronico IP65 ON-OFF AcTec 700mA 3V 4W
Incluído.

Espelho Quadrado **BR** (centro Quadrado)

Referência	
52 83 01 00 00	6

Espelho Quadrado **BR** (centro Linha)

Referência	
52 83 11 01 00	6

Espelho Quadrado **BR** (centro Redondo)

Referência	
52 83 01 11 11	6

Espelho Redondo **BR** (centro linha)

Referência	
52 83 11 00 11	6

Espelho Redondo **BR** (centro Redondo)

Referência	
52 83 10 00 11	6

ROHS

FALPERRA 83 PT

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Opalino

NOVO

CRI	PF			
>80Ra	>0.9	30000h	3 anos	15

Balizador de Parede / Muro Preto IP65

CREE

De fácil aplicação em caixa funda de aparelhagem
Não incluída

V	IK
230V	08

W	IP
2W	65

Referência	K	lm	
52 65 12 02 27	2700k	175 lm	IP65
52 65 12 02 40	4000k	196 lm	IP65

AcTEC

Driver Electronico IP65 ON-OFF AcTec 700mA 3V 4W Incluído.

Espelho Quadrado **PT** (centro Quadrado)

Referência	
52 83 01 00 12	6

Espelho Quadrado **PT** (centro Linha)

Referência	
52 83 11 01 12	6

Espelho Quadrado **PT** (centro Redondo)

Referência	
52 83 01 12 12	6

Espelho Redondo **PT** (centro linha)

Referência	
52 83 11 00 12	6

Espelho Redondo **PT** (centro Redondo)

Referência	
52 83 10 00 12	6

ROHS

S

Iluminação Interior / Exterior

Apliques de Parede c/ Led Integrado

PROARCHLED **Pág. 141**

CRI	PF				IK	IP
>80Ra	>0.8	35000h	3 anos	20	08	54

MAT **Corpo** Aluminio

Difustor Vidro Transparente

ATLAS - Aplique de Parede IP54

Atlas

Ajustável

V
230V

W
6W

Cores Disponiveis	Referência	K	lm
Branco	51 02 06 11 30 51 02 06 11 42	3000k 4200k	725 750
Preto	51 02 06 12 30 51 02 06 12 42	3000k 4200k	725 750

ROHS

PROARCHLED **Pág. 142**

CRI	PF				IK	IP
>80Ra	>0.8	35000h	3 anos	20	08	54

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Opalino

Evereste

EVERESTE - Aplique de Parede IP54

Referência	K	lm
51 01 06 11 30	3000k	725
51 01 06 11 42	4200k	750

V
230V

W
6W

ROHS

Cores Disponiveis

Branco

PROARCHLED **Pág. 143**

CRI	PF				IK	IP
>80Ra	>0.8	35000h	3 anos	20	08	54

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Opalino

ANDES - Aplique de Parede IP54

Andes

Referência	K	lm
51 03 06 11 30	3000k	725
51 03 06 11 42	4200k	750

V
230V

W
6W

Cores Disponiveis

Branco

ROHS

PROARCHLED **Pág. 144**

CRI	PF				IK	IP
>80Ra	>0.8	35000h	3 anos	20	08	54

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor
Lente Policarbonato Transparente

Himalaia - Aplique de Parede IP54

Himalaia

Cores Disponiveis	Referência	K	lm
Branco	51 04 06 11 30	3000k	725
	51 04 06 11 42	4200k	750
Cinza Escuro	51 04 06 14 30	3000k	725
	51 04 06 14 42	4200k	750

V
230V

W
6W

ROHS

PROARCHLED **Pág. 145**

CRI	PF			IK	
>80Ra	>0.6	35000h	2 anos	08	24

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Transparente

ALVÃO - Aplique de Parede **IP54** 3X3W

Alvão

V	K	°
230V	4200K	110°
W	**lm**	**N° Led**
9W	765	3
IP		
54		

Referência
50 50 32 01 42

Cores Disponiveis

Cinza Escuro

ROHS

PROARCHLED **Pág. 146**

CRI	PF			IK
>80Ra	>0.6	35000h	2 anos	08

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Transparente

MARÃO - Aplique de Parede **IP54 1X3W**

Marão

V	K	
230V	4200K	100°
W	**lm**	**N° Led**
3W	255	1
IP		
54	16	

Referência
50 50 35 05 42

Cores Disponiveis

Cinza Escuro

ROHS

CRI	PF			IK	IP
>80Ra	>0.6	35000h	2 anos	08	54

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Opalino

ESTRELA - Aplique de Parede **IP54**

Estrela

V	K	
230V	4200K	120º
W	**lm**	**N° Led**
6W	510	12
8		

Referência
50 50 12 06 42

CRI	PF			IK
>80Ra	>0.6	35000h	2 anos	08

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Transparente

AREEIRO - Aplique de Parede **IP54**

Areeiro

V	K	
230V	4200K	120°
W	**lm**	**N° Led**
6W	510	12
16		

Referência
50 50 37 04 42

Cores Disponiveis

Cinza Escuro

ROHS

PROARCHLED **Pág. 148**

CRI	PF			IK
>80Ra	>0.6	35000h	2 anos	08

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Transparente

Cabreira

CABREIRA - Aplique de Parede **IP54** 2X3W

V	K	
230V	4200K	100°
W	**lm**	**N° Led**
6W	510	2
IP		
54	18	

Referência
50 50 31 06 42

CABREIRA - Aplique de Parede **IP54** 1X3W

V	K	
230V	4200K	100°
W	**lm**	**N° Led**
3W	255	1
IP		
54	18	

Referência
50 50 31 05 42

ROHS

Cores Disponiveis

Cinza Escuro

Iluminação Interior / Exterior

Apliques de Parede p/ GU10

T

PROARCHLED **Pág. 150**

Cantabria 1

Projetor Alumínio Quadrado p/ GU10 Saliente **IP65**

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Vidro Transparente

NOVO

○ BR

● PT

IP 65

5 anos

Não Inclui Lâmpada

Inclui Suporte GU10

	Referência	
○	52 85 07 01 11	40
●	52 85 07 01 12	40

ROHS

PROARCHLED **Pág. 151**

Cantabria 2

Projetor Alumínio Quadrado p/ GU10 Saliente **IP65**

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Vidro Transparente

NOVO

○BR

●PT

IP 65

5 anos

Não Inclui Lâmpada

Inclui Suporte GU10

	Referência	
○	52 85 08 02 11	40
●	52 85 08 02 12	40

ROHS

U

Iluminação Pavimento / Muro Exterior
Pavimento IP67

30000h | 3 anos | IK 10 | IP 67

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Vidro Temperado Fosco

LOUSAL - Projetores para Pavimento IP67

OSRAM

Aço Inoxidável **AISI 316**

Capacidade de Carga 100kg

V	CRI	IK
DC 12/24V	>80	10
W	**N° Led**	
1,4W	1	100

Referência	K	lm		
41 24 67 45 30	3000k	100 lm	IP67	45º
41 24 67 45 40	4000k	105 lm	IP67	45º
41 24 67 15 30	3000k	100 lm	IP67	15º
41 24 67 15 40	4000k	105 lm	IP67	15º

ROHS

PROARCHLED **Pág. 154**

3 anos	IK	IP	V	CRI		W
	10	67	12V - 24V	>85	20	3W

Difusor
Vidro Temperado Transparente

Capacidade de Carga 2800kg

Projetores Pavimento / Muro STEEL

Aço Inoxidável **AISI 316**

CREE

Steel 1x100º

Referência	K	lm		
41 10 06 01 30	3000k	100 lm	IP67	1x100º
41 10 06 01 40	4000k	105 lm	IP67	1x100º

Dimensões Projetores **STEEL**

ROHS

	IK	IP	V	CRI		W
3 anos	10	67	12V - 24V	>85	20	3W

Difusor
Vidro Temperado Transparente

Capacidade de Carga 2800kg

Aço Inoxidável **AISI 316**

CREE

Projetores Pavimento / Muro STEEL

Steel 2x100º

Referência	K	lm		
41 10 06 02 30	3000k	100 lm	IP67	2x100º
41 10 06 02 40	4000k	105 lm	IP67	2x100º

Steel 3x100º

Referência	K	lm		
41 10 06 3A 30	3000k	100 lm	IP67	3x100º
41 10 06 3A 40	4000k	105 lm	IP67	3x100º

Steel 3x80º

Referência	K	lm		
41 10 06 3B 30	3000k	100 lm	IP67	3x80º
41 10 06 3B 40	4000k	105 lm	IP67	3x80º

Steel 4x80º

Referência	K	lm		
41 10 06 04 30	3000k	100 lm	IP67	4x80º
41 10 06 04 40	4000k	105 lm	IP67	4x80º

ROHS

PROARCHLED **Pág. 156**

PF			IK	IP
>0.5	30000h	3 anos	10	67

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Vidro Temperado Transparente

BORRALHA - Projetores para Pavimento IP67 **GU10**

Aço Inoxidável **AISI 316**

V		
230V	GU10	30

Capacidade de Carga 2800kg

Referência	
41 00 00 00 00	IP67

CARRIS - Projetores para Pavimento IP67

V	CRI		IK
230V	>80	60º	10
W	**N° Led**		
3W	3	30	

Capacidade de Carga 2800kg

Referência	K	lm	
41 23 00 03 30	3000k	180 lm	IP67
41 23 00 03 50	5000k	180 lm	IP67

ALJEZUR - Projetores para Pavimento IP67

V	CRI		IK
230V	>80	60º	10
W	**N° Led**		
18W	18	8	

Capacidade de Carga 2500kg

Referência	K CCT Switch	lm	
41 23 00 18 3C	3000k 4000k 5000k	1000 lm 1080 lm 1100 lm	IP67

ROHS

Iluminação Jardim / Exterior
Jardim / Fachadas

V

PROARCHLED **Pág. 158**

CRI	PF			IK
>80Ra	>0.9	35000h	3 anos	08

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

Bornes II - Projetor exterior IP67 8W CREE

Bornes II 8

V		N° Led
230V	18	1

W	IP
8W	67

Referência	K	lm	
50 50 36 08 30	3000k	780	36º
50 50 36 08 40	4000k	800	36º

Referência	K	lm	
50 50 08 36 30	3000k	620	36º
50 50 08 36 40	4000k	640	36º

*StockOFF **Bornes 8**

Ângulos Opcionais:

Referência
50 50 15 08 30
50 50 15 08 40

Cores Disponiveis
Cinza Escuro

ROHS

NOVO

Acessórios p/ Bornes II 8

Proteção Anti Encadeamento

Referência
50 50 08 00 02

Suporte Espeto Plástico

Referência
50 50 08 00 00

Suporte Espeto Alumínio

Referência
50 50 44 02 00

Colunas 500mm p/ Bornes II 8W

Coluna c/ **Espeto**

Coluna c/ **Base**

Referência	Descrição do Produto
50 50 50 00 00	Coluna 500mm c/ **Espeto**
50 50 50 00 75	Coluna 500mm c/ **Base**

Colunas 750mm p/ Bornes II 8W

Coluna c/ **Espeto**

Coluna c/ **Base**

Referência	Descrição do Produto
50 50 75 00 00	Coluna 750mm c/ **Espeto**
50 50 75 00 75	Coluna750mm c/ **Base**

Cores Disponiveis

Cinza Escuro

ROHS

PROARCHLED **Pág. 160**

CRI	PF			IK
>80Ra	>0.9	35000h	3 anos	08

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

Bornes II - Projetor exterior IP67 15W CREE

Bornes II 15

V		N° Led
230V	18	1
W	**IP**	
15W	67	

NOVO

Referência	K	lm	∡°
50 50 36 15 30	3000k	1750	36º
50 50 36 15 40	4000k	1850	36º

Ângulos Opcionais:

Referência
50 50 10 15 30
50 50 10 15 40

Referência
50 50 23 15 30
50 50 23 15 40

Acessórios p/ Bornes II 15

Proteção Anti Encadeamento

Referência

50 50 15 00 02

Suporte Espeto Plástico

Referência

50 50 08 00 00

Suporte Espeto Alumínio

Referência

50 50 44 02 00

ROHS

Cores Disponiveis

Cinza Escuro

PROARCHLED **Pág. 162**

CRI	PF			IK
>80Ra	>0.9	35000h	3 anos	08

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

Bornes II - Projetor exterior IP67 25W CREE

Bornes II 25

V		N° Led
230V	8	1
W	**IP**	
25W	67	

NOVO

Referência	K	lm	∡°
50 50 36 25 30	3000k	2750	36º
50 50 36 25 40	4000k	2900	36º

Ângulos Opcionais:

Referência
50 50 15 25 30
50 50 15 25 40

Referência
50 50 60 25 30
50 50 60 25 40

Acessórios p/ Bornes II 25

Proteção Anti Encadeamento

Referência

50 50 25 00 02

Suporte Espeto Plástico

Referência

50 50 08 00 00

Suporte Espeto Alumínio

Referência

50 50 44 02 00

ROHS

Cores Disponiveis

Cinza Escuro

PROARCHLED **Pág. 164**

CRI	PF			IK
>80Ra	>0.9	50000h	5 anos	08

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Lente PMMA Transparente

NOVO

Projetor exterior IP65 48W

Monchique 48

OSRAM

V		N° Led
230V	2	30
W	**IP**	
48W	65	

Referência	K	lm	∡°
50 50 48 28 30	3000k	4800	28º
50 50 48 28 40	4000k	5000	28º

Acessórios

Proteção Anti Encandeamento

Referência	Descrição do Produto
50 50 48 00 00	Proteção Anti Encandeamento p/ Projetor Monchique 48

Suporte Espeto Alumínio

Referência	Descrição do Produto
50 50 44 82 00	Suporte-Espeto Alumínio (205 mm) p/ jardim p/ projetor Monchique

ROHS

Cores Disponiveis

Cinza Escuro

PROARCHLED **Pág. 166**

CRI	PF			IK	IP
>80Ra	>0.6	35000h	2 anos	08	54

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Opalino

Pico

PICO - Coluna de Jardim IP54 300

V	K		N° Led
230V	4200K	120º	12
W	lm		
6W	510		
8			

Referência
50 50 21 01 42

PICO - Coluna de Jardim IP54 500

V	K		N° Led
230V	4200K	120º	12
W	lm		
6W	510		
4			

Referência
50 50 21 02 42

PICO - Coluna de Jardim IP54 800

V	K		N° Led
230V	4200K	120º	12
W	lm		
6W	510		
4			

Referência
50 50 21 03 42

PICO - Aplique de Parede IP54

V	K		N° Led
230V	4200K	120º	12
W	lm		
6W	510		
6			

Referência
50 50 21 04 42

ROHS

Cores Disponiveis

Cinza Escuro

PROARCHLED **Pág. 168**

CRI	PF			IK	IP
>80Ra	>0.6	35000h	2 anos	08	54

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Opalino

Gerês

GERÊS - Coluna de Jardim **IP54** 500

V	K			
230V	4200K	120º		
W	**lm**	**N° Led**		
6W	510	12		
9				

Referência
50 50 44 06 42

GERÊS - Coluna de Jardim **IP54** 800

V	K			
230V	4200K	120º		
W	**lm**	**N° Led**		
6W	510	12		
9				

Referência
50 50 44 07 42

GERÊS - Aplique de Parede **IP54**

V	K			
230V	4200K	120º		
W	**lm**	**N° Led**		
6W	510	12		
16				

Referência
50 50 44 08 42

ROHS

Cores Disponiveis

Cinza Escuro

W

Iluminação Industrial
Campânulas

Campânula Industrial UFO

Com corpo em Alumínio Extrudido para melhor dissipação e longevidade.

MAT **Corpo** Aluminio

Difusor Policarbonato Transparente

PF			
>0.95	50000h	5 anos	1

IK		CRI
08	120°	>80Ra

DRIVER MW MEAN WELL

LED: PHILIPS 3030

Corpo: Alumínio Extrudido
Difusor: Policarbonato

Referência	W	K	lm		V	N° Led		DRIVER MW MEAN WELL	
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 90º	100W/150W	90º

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

X

Acessórios / Ligadores
Estanques IP68 p/ Cabos

Acessórios / Uniões / Ligadores

3 anos

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 mm²	16

Referência	Descrição do Produto	
41 XY 22 3P 01	União Estanque Nylon IP68 3P c/ Ligadores Rápidos p/ Cabos 0,5 a 2,5mm²	50

Referência	Descrição do Produto	
41 XY 20 3P 01	União Estanque IP68 Nylon IP68 3P 20A p/ Cabos 0,5 a 2,5 mm²	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 mm²	20

ROHS

PLED, LDA

www.proarchled.pt
geral@proarchled.pt