



brilia
CATÁLOGO **2024**

Luz
Muda
Tudo

CAPÍTULO CONTEÚDO

01

A BRILIA

02

LÂMPADAS

- 09 DIRECIONAIS
- 16 ILUMINAÇÃO GERAL E DECORATIVA
- 29 TUBULARES E BULBOS

03

FITAS E DRIVERS

- 35 FITAS E DRIVERS 12V
- 43 FITAS E DRIVERS 24V
- 49 CONCEITOS E PERGUNTAS
- 52 FITAS PLUG&PLAY
- 55 ACESSÓRIOS

04

LUMINÁRIAS

- 58 LUMINÁRIAS E PERFIS
- 62 SPOTS E TRILHOS
- 69 DIRECIONAIS
- 72 EMBUTIDOS CLICK
- 76 LINEARES ESPECIAIS
- 80 ARANDELAS - ÁREA ABRIGADA
- 83 BALIZADORES - ÁREA ABRIGADA
- 85 ARANDELAS E BALIZADORES - ÁREA EXTERNA
- 87 EMBUTIDOS DE SOLO E ESPETOS DE JARDIM - ÁREA EXTERNA
- 90 PROJETORES - ÁREA EXTERNA
- 92 PAINÉIS
- 98 LUMINÁRIA SLIM

05

LIGHTSENSE

- 101 TECNOLOGIA INTELIGENTE RGBWW WI-FI LED

06

EXTRAS

- 103 CONCEITOS BÁSICOS DE ILUMINAÇÃO

ILUMINAÇÃO





BRILIA: ILUMINANDO O FUTURO COM CONFIABILIDADE E EXCELÊNCIA

Explore o universo Brilia, onde cada produto é uma janela para descobrir novas formas de iluminação. Como pioneira na introdução da tecnologia LED no Brasil, a Brilia destaca-se ao apresentar um portfólio diversificado de opções para iluminar espaços ou objetos com eficiência, durabilidade e segurança. Cada linha de produtos foi cuidadosamente desenvolvida com o olhar para os detalhes que importam quando se deseja iluminar um ambiente com conforto e qualidade superior, assegurando experiências únicas proporcionadas pela iluminação LED.



ESPECIALISTA EM ILUMINAÇÃO LED

Contamos com uma equipe de engenheiros e técnicos que garantem a utilização dos melhores conceitos de projeto e manufatura da tecnologia LED, assegurando que os produtos Brilia atendem às mais rigorosas especificações nacionais e internacionais.



MIX DIVERSO, FUNCIONAL E NA MEDIDA PARA OS PROJETOS DE ILUMINAÇÃO

Oferecemos produtos para ambientes internos, externos e decorativos. Nosso mix integra o melhor da iluminação LED com opções versáteis, adaptáveis e funcionais. Com inúmeras possibilidades em projetos de iluminação dos mais tradicionais aos inovadores.



A EXPERIÊNCIA DO CLIENTE NO CENTRO DAS NOSSAS AÇÕES

Na Brilia somos incansáveis em atender às demandas dos nossos clientes e parceiros. Seja na apresentação dos nossos produtos, na recomendação das melhores soluções, na agilidade de entrega ou na eficiência do pós-venda, nosso compromisso é assegurar a satisfação em todos os aspectos.

Em qualquer canal que a Brilia for acionada, você encontrará um profissional pronto para ouvir e buscar a melhor solução para atender às suas demandas. Nosso objetivo é proporcionar uma experiência única para os usuários Brilia, garantindo não apenas produtos de qualidade, mas também serviços excepcionais. Estamos aqui para iluminar seus espaços e tornar sua jornada conosco inesquecível.



LABORATÓRIO E QUALIDADE BRILIA

Diante de nosso compromisso com a qualidade, o Departamento de Engenharia e Qualidade Brilia, localizado em Navegantes-SC conta com equipe e laboratórios para realização de ensaios elétricos, luminotécnicos e de segurança, garantindo a conformidade de cada produto que chega ao cliente Brilia.



SERVIÇOS, PROJETOS LUMINOTÉCNICOS E ELEVADOS ÍNDICES DE SATISFAÇÃO DOS CLIENTES

Nossos serviços de atendimento têm abrangência nacional, proporcionando aos lojistas e clientes finais maior segurança e suporte durante e após o processo de aquisição de um produto Brilia. Contamos com consultores qualificados, que possuem amplo conhecimento do nosso portfólio, permitindo esclarecer dúvidas, oferecer sugestões e apresentar novas possibilidades. O compromisso com a excelência em produtos e serviços, assegura entregas pontuais e uma experiência do cliente que nos conduziu a um notável índice de 85 pontos no NPS (Net Promoter Score). Este indicador reflete a satisfação e a confiança depositadas em nossos serviços, impulsionando-nos a continuar a busca incansável por manter e elevar os padrões de atendimento e qualidade.



SEJA BEM-VINDO AO UNIVERSO DE POSSIBILIDADES BRILIA

Convidamos você a explorar cada página deste catálogo e descobrir o universo de possibilidades ao seu alcance. Aproveite o melhor da tecnologia LED com eficiência, funcionalidade e beleza para o seu mundo. Conte com a Brilia para viver uma experiência marcante, confiável e focada na satisfação de suas necessidades de iluminação. Juntos vamos construir um futuro mais brilhante e sustentável.



LÂMPADAS

CAPÍTULO 02



LÂMPADAS

DIRECIONAIS

DICROICA MR11

DICROICA MR16

AR70

AR111

PAR20

PAR30

PAR38

Direcione a luz e potencialize seu espaço.

A luz que conduz o olhar, que realça as formas, que transforma o ambiente em um verdadeiro palco onde você solta a imaginação e explora ao máximo a criatividade.

Com a iluminação de destaque é possível criar nuances incríveis, atribuir ênfase a objetos ou superfícies e acentuar a personalidade de cada projeto. Possui efeito simétrico, incluindo diferentes tipos de angulação, ou direcionável, que potencializa a iluminação.

DICROICA MR11 GU10 LED I



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

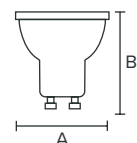
IRC >80 & 90

FREQUÊNCIA 50/60Hz

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

VIDA ÚTIL 25.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C



IRC >90 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
3W	316744	2.700K	36°	100-240V	250 lm	83,3 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 48mm (B)	7908124316744 NOVO
	316751	3.000K	36°	100-240V	250 lm	83,3 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 48mm (B)	7908124316751 NOVO

IRC >90 PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
3,5W	317345	2.700K	36°	127V	250 lm	71,4 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 48mm (B)	7908124317345 NOVO
	317352	2.700K	36°	220V	250 lm	71,4 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 48mm (B)	7908124317352 NOVO
	317369	3.000K	36°	127V	250 lm	71,4 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 48mm (B)	7908124317369 NOVO
	317376	3.000K	36°	220V	250 lm	71,4 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 48mm (B)	7908124317376 NOVO

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
3,5W	307490	2.700K	36°	100-240V	210 lm	60 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 48mm (B)	7908124307490
	308206	3.000K	36°	100-240V	210 lm	60 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 48mm (B)	7908124308206
	307506	4.000K	36°	100-240V	210 lm	60 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 48mm (B)	7908124307506
	307513	6.500K	36°	100-240V	210 lm	60 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 48mm (B)	7908124307513

PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
3,5W	307230	2.700K	36°	127V	210 lm	60 lm/W	≥ 0,7	Ø35mm (A) x 48mm (B)	7908124307230
	307247	2.700K	36°	220V	210 lm	60 lm/W	≥ 0,7	Ø35mm (A) x 48mm (B)	7908124307247



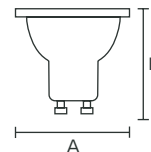
DICROICA MR16 GU10 LED I

ARQUIVOS
TÉCNICOS
 IRC
>80 & 90

 FREQUÊNCIA
50/60Hz

 ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

 VIDA ÚTIL
25.000h

 TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 45°C


Fabricado em alumínio e polímero sintético.

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

 ALTA
EFICIÊNCIA

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
3,5W	316782	● 2.700K	36°	100-240V	350 lm	100 lm/W	≥ 0,4	Ø50mm (A) x 54mm (B)	7908124316782 NOVO
	316799	● 3.000K	36°	100-240V	350 lm	100 lm/W	≥ 0,4	Ø50mm (A) x 54mm (B)	7908124316799 NOVO
5,5W	316805	● 2.700K	36°	100-240V	550 lm	100 lm/W	≥ 0,7	Ø50mm (A) x 54mm (B)	7908124316805 NOVO
	316812	● 3.000K	36°	100-240V	550 lm	100 lm/W	≥ 0,7	Ø50mm (A) x 54mm (B)	7908124316812 NOVO

PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
5,5W	317383	● 2.700K	36°	127V	500 lm	90,9 lm/W	≥ 0,7	Ø50mm (A) x 55mm (B)	7908124317383 NOVO
	317390	● 2.700K	36°	220V	500 lm	90,9 lm/W	≥ 0,7	Ø50mm (A) x 55mm (B)	7908124317390 NOVO
	317406	● 3.000K	36°	127V	500 lm	90,9 lm/W	≥ 0,7	Ø50mm (A) x 55mm (B)	7908124317406 NOVO
	317413	● 3.000K	36°	220V	500 lm	90,9 lm/W	≥ 0,7	Ø50mm (A) x 55mm (B)	7908124317413 NOVO

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
4W	307520	● 2.700K	36°	100-240V	350 lm	87,5 lm/W	≥ 0,4	Ø50mm (A) x 54mm (B)	7908124307520
	308213	● 3.000K	38°	100-240V	350 lm	87,5 lm/W	≥ 0,4	Ø50mm (A) x 54mm (B)	7908124308213
	307537	● 4.000K	38°	100-240V	350 lm	87,5 lm/W	≥ 0,4	Ø50mm (A) x 54mm (B)	7908124307537
	307544	● 6.500K	38°	100-240V	350 lm	87,5 lm/W	≥ 0,4	Ø50mm (A) x 54mm (B)	7908124307544
7W	307551	● 2.700K	38°	100-240V	525 lm	75 lm/W	≥ 0,7	Ø50mm (A) x 54mm (B)	7908124307551
	308220	● 3.000K	38°	100-240V	525 lm	75 lm/W	≥ 0,7	Ø50mm (A) x 54mm (B)	7908124308220
	308237	● 4.000K	38°	100-240V	525 lm	75 lm/W	≥ 0,7	Ø50mm (A) x 54mm (B)	7908124308237
	307568	● 6.500K	38°	100-240V	525 lm	75 lm/W	≥ 0,7	Ø50mm (A) x 54mm (B)	7908124307568

PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
7W	307254	● 2.700K	38°	127V	525 lm	75 lm/W	≥ 0,7	Ø50mm (A) x 55mm (B)	7908124307254
	307261	● 2.700K	38°	220V	525 lm	75 lm/W	≥ 0,7	Ø50mm (A) x 55mm (B)	7908124307261

AR70 12° E 24° GU10 LED **I**



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

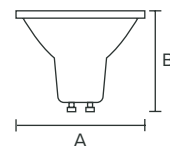
IRC >90 & 95

FREQUÊNCIA 50/60Hz

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

VIDA ÚTIL 25.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C



IRC >95 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
4,8W	316928	2.700K	12°	100-240V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,4	Ø69mm (A) x 70mm (B)	7908124316928 NOVO
	316935	3.000K	12°	100-240V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,4	Ø69mm (A) x 70mm (B)	7908124316935 NOVO
	316942	2.700K	24°	100-240V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,4	Ø69mm (A) x 70mm (B)	7908124316942 NOVO
	316959	3.000K	24°	100-240V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,4	Ø69mm (A) x 70mm (B)	7908124316959 NOVO

IRC >95 PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
4,8W	317505	2.700K	12°	127V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,4	Ø70mm (A) x 70mm (B)	7908124317505 NOVO
	317512	2.700K	12°	220V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,4	Ø70mm (A) x 70mm (B)	7908124317512 NOVO
	317529	3.000K	12°	127V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,4	Ø70mm (A) x 70mm (B)	7908124317529 NOVO
	317536	3.000K	12°	220V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,4	Ø70mm (A) x 70mm (B)	7908124317536 NOVO
	317543	2.700K	24°	127V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,4	Ø70mm (A) x 70mm (B)	7908124317543 NOVO
	317550	2.700K	24°	220V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,4	Ø70mm (A) x 70mm (B)	7908124317550 NOVO
	317567	3.000K	24°	127V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,4	Ø70mm (A) x 70mm (B)	7908124317567 NOVO
	317574	3.000K	24°	220V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,4	Ø70mm (A) x 70mm (B)	7908124317574 NOVO

IRC >90 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
4,8W	303829	2.700K	12°	100-240V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,5	Ø69mm (A) x 70mm (B)	7908124303829
	303164	2.700K	24°	100-240V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,5	Ø69mm (A) x 70mm (B)	7908124303164
	308749	3.000K	24°	100-240V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,5	Ø69mm (A) x 70mm (B)	7908124308749
	303225	4.000K	24°	100-240V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,5	Ø69mm (A) x 70mm (B)	7908124303225

IRC >90 PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
4,8W	303188	2.700K	12°	100-240V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,5	Ø69mm (A) x 70mm (B)	7908124 303188
	308763	2.700K	12°	127V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,5	Ø69mm (A) x 70mm (B)	7908124308763
	308770	2.700K	12°	220V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,5	Ø69mm (A) x 70mm (B)	7908124308770
	308787	2.700K	24°	127V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,5	Ø69mm (A) x 70mm (B)	7908124308787
	308794	2.700K	24°	220V	300 lm	62,5 lm/W	≥ 0,5	Ø69mm (A) x 70mm (B)	7908124308794

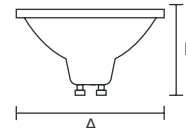
AR111 12° E 24° GU10 LED I

ARQUIVOS
TÉCNICOS
 IRC
>90 & 95

 FREQUÊNCIA
50/60Hz

 ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

 VIDA ÚTIL
25.000h

 TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 45°C


Fabricado em alumínio e polímero sintético.

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
12W	317000	● 2.700K	12°	100-240V	825 lm	68,75 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124317000 NOVO
	317017	● 3.000K	12°	100-240V	825 lm	68,75 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124317017 NOVO
	317024	● 2.700K	24°	100-240V	825 lm	68,75 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124317024 NOVO
	317031	● 3.000K	24°	100-240V	825 lm	68,75 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124317031 NOVO

PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
12W	317581	● 2.700K	12°	127V	800 lm	66,6 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124317581 NOVO
	317598	● 2.700K	12°	220V	800 lm	66,6 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124317598 NOVO
	317604	● 3.000K	12°	127V	800 lm	66,6 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124317604 NOVO
	317611	● 3.000K	12°	220V	800 lm	66,6 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124317611 NOVO
	317628	● 2.700K	24°	127V	800 lm	66,6 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124317628 NOVO
	317635	● 2.700K	24°	220V	800 lm	66,6 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124317635 NOVO
	317642	● 3.000K	24°	127V	800 lm	66,6 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124317642 NOVO
	317659	● 3.000K	24°	220V	800 lm	66,6 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124317659 NOVO

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
12W	303812	● 2.700K	12°	100-240V	875 lm	72,9 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124303812
	303171	● 2.700K	24°	100-240V	875 lm	72,9 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124303171
	308756	● 3.000K	24°	100-240V	875 lm	72,9 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124308756
	303232	● 4.000K	24°	100-240V	875 lm	72,9 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124303232

PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
12W	303201	● 2.700K	12°	100-240V	875 lm	72,9 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124313201
	312807	● 2.700K	12°	127V	875 lm	72,9 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124312807 NOVO
	312814	● 2.700K	12°	220V	875 lm	72,9 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124312814 NOVO
	303218	● 2.700K	12°	100-240V	875 lm	72,9 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124303218
	308800	● 2.700K	24°	127V	875 lm	72,9 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124308800 NOVO
	308817	● 2.700K	24°	220V	875 lm	72,9 lm/W	≥ 0,7	Ø111mm (A) x 75mm (B)	7908124308817 NOVO



ARQUIVOS TÉCNICOS

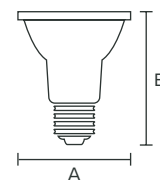
IRC >80 & 90

FREQUÊNCIA 50/60Hz

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

VIDA ÚTIL 25.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

IRC >90 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

ALTA EFICIÊNCIA

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS	
5,5W	316843	2.700K	36°	100-240V	550 lm	100 lm/W	≥ 0,7	Ø63mm (A) x 81mm (B)	7908124316843	NOVO
	316850	3.000K	36°	100-240V	550 lm	100 lm/W	≥ 0,7	Ø63mm (A) x 81mm (B)	7908124316850	NOVO

IRC >90 PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS	
5,5W	317420	2.700K	36°	127V	500 lm	90,9 lm/W	≥ 0,7	Ø63mm (A) x 81mm (B)	7908124317420	NOVO
	317437	2.700K	36°	220V	500 lm	90,9 lm/W	≥ 0,7	Ø63mm (A) x 81mm (B)	7908124317437	NOVO
	317444	3.000K	36°	127V	500 lm	90,9 lm/W	≥ 0,7	Ø63mm (A) x 81mm (B)	7908124317444	NOVO
	317451	3.000K	36°	220V	500 lm	90,9 lm/W	≥ 0,7	Ø63mm (A) x 81mm (B)	7908124317451	NOVO

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
7W	307575	2.700K	38°	100-240V	525 lm	75 lm/W	≥ 0,7	Ø63mm (A) x 81mm (B)	7908124307575
	308190	3.000K	38°	100-240V	525 lm	75 lm/W	≥ 0,7	Ø63mm (A) x 81mm (B)	7908124308190
	307582	4.000K	38°	100-240V	525 lm	75 lm/W	≥ 0,7	Ø63mm (A) x 81mm (B)	7908124307582
	307599	6.500K	38°	100-240V	525 lm	75 lm/W	≥ 0,7	Ø63mm (A) x 81mm (B)	7908124307599

PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
7W	307278	2.700K	38°	127V	525 lm	75 lm/W	≥ 0,7	Ø63mm (A) x 81mm (B)	7908124307278
	307285	2.700K	38°	220V	525 lm	75 lm/W	≥ 0,7	Ø63mm (A) x 81mm (B)	7908124307285





Fabricado em alumínio e polímero sintético.

IRC >90 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS	
9,5W	316881	● 2.700K	36°	100-240V	900 lm	94,7 lm/W	≥ 0,7	Ø95mm (A) x 88,7mm (B)	7908124316881	NOVO
	316898	● 3.000K	36°	100-240V	900 lm	94,7 lm/W	≥ 0,7	Ø95mm (A) x 88,7mm (B)	7908124316898	NOVO

IRC >90 PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS	
9,5W	317468	● 2.700K	36°	127 V	820 lm	86,3 lm/W	≥ 0,7	Ø96mm (A) x 88,7mm (B)	7908124317468	NOVO
	317475	● 2.700K	36°	220 V	820 lm	86,3 lm/W	≥ 0,7	Ø96mm (A) x 88,7mm (B)	7908124317475	NOVO
	317482	● 3.000K	36°	127 V	820 lm	86,3 lm/W	≥ 0,7	Ø96mm (A) x 88,7mm (B)	7908124317482	NOVO
	317499	● 3.000K	36°	220 V	820 lm	86,3 lm/W	≥ 0,7	Ø96mm (A) x 88,7mm (B)	7908124317499	NOVO

IRC >90 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS	
9,8W	307605	● 2.700K	38°	100-240V	700 lm	71 lm/W	≥ 0,7	Ø95mm (A) x 88,7mm (B)	7908124307605	
	308381	● 3.000K	38°	100-240V	700 lm	71 lm/W	≥ 0,7	Ø95mm (A) x 88,7mm (B)	7908124308381	
	307971	● 4.000K	38°	100-240V	700 lm	71 lm/W	≥ 0,7	Ø95mm (A) x 88,7mm (B)	7908124307971	
	307612	● 6.500K	38°	100-240V	700 lm	71 lm/W	≥ 0,7	Ø95mm (A) x 88,7mm (B)	7908124307612	

IRC >90 PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS	
9,8W	307292	● 2.700K	38°	127 V	700 lm	71 lm/W	≥ 0,7	Ø96mm (A) x 88,7mm (B)	7908124307292	
	307308	● 2.700K	38°	220 V	700 lm	71 lm/W	≥ 0,7	Ø96mm (A) x 88,7mm (B)	7908124307308	



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

IRC >80 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS	
9,7W	301566	● 2.700K	25°	100-240V	950 lm	95 lm/W	≥ 0,7	Ø121mm (A) x 121mm (B)	7908124301566	
9,9W	301580	● 6.500K	25°	100-240V	1000 lm	101 lm/W	≥ 0,7	Ø121mm (A) x 121mm (B)	7908124301580	



LÂMPADAS ILUMINAÇÃO GERAL E DECORATIVA

MINI G4 E G9

MINI GLOBO

VELA LISA

G95 BALLOON

FILAMENTO

FILAMENTO VINTAGE

FILAMENTO MILKY

FILAMENTO DEFLETORA

FILAMENTO BLACK

FILAMENTO TWIST

ASSIMÉTRICA

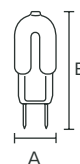
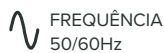
Decore e ilumine com design e personalidade.

A luz compõe o ambiente, dá vida, acolhe, encanta o olhar. Transporta para um universo de sensações, de emoções. Com efeito harmonioso que integra espaços e objetos, na Iluminação Decorativa a luz tem papel protagonista. As lâmpadas e luminárias Brilia imprimem personalidade, charme e sofisticação ao projeto e se transformam em um verdadeiro adorno, como nos modelos Vintage.

MINI G4 1,2W LED



Fabricado em alumínio e polímero sintético.



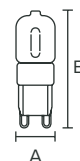
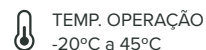
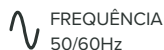
NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
1,2W	301115	● AMBAR	230°	85 lm	70,8 lm/W	12mm (A) x 35mm (B)	7908124301115

MINI G9 ÂMBAR 2,5W LED



Fabricado em alumínio e polímero sintético.



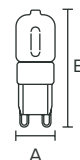
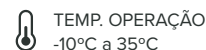
NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2,5W	301030	● AMBAR	230°	127V	160 lm	64 lm/W	≥ 0,8	16mm (A) x 47mm (B)	7908124301030
	301085	● AMBAR	230°	220V	180 lm	72 lm/W	≥ 0,8	16mm (A) x 47mm (B)	7908124301085

MINI G9 2W LED I



Fabricado em alumínio e polímero sintético.



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2W	314276	● 2.700K	300°	127V	180 lm	90 lm/W	≥ 0,4	Ø19mm (A) x 55mm (B)	7908124314276 NOVO
	314283	● 2.700K	300°	220V	180 lm	90 lm/W	≥ 0,4	Ø19mm (A) x 55mm (B)	7908124314283 NOVO
	314290	● 3.000K	300°	127V	180 lm	90 lm/W	≥ 0,4	Ø19mm (A) x 55mm (B)	7908124314290 NOVO
	314306	● 3.000K	300°	220V	180 lm	90 lm/W	≥ 0,4	Ø19mm (A) x 55mm (B)	7908124314306 NOVO
	314313	● 4.000K	300°	127V	180 lm	90 lm/W	≥ 0,4	Ø19mm (A) x 55mm (B)	7908124314313 NOVO
	314220	● 4.000K	300°	220V	180 lm	90 lm/W	≥ 0,4	Ø19mm (A) x 55mm (B)	7908124314220 NOVO
	314337	● 6.500K	300°	127V	180 lm	90 lm/W	≥ 0,4	Ø19mm (A) x 55mm (B)	7908124314337 NOVO
	314344	● 6.500K	300°	220V	180 lm	90 lm/W	≥ 0,4	Ø19mm (A) x 55mm (B)	7908124314344 NOVO

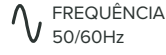
MINI G9 ÂMBAR 3,5W LED



Fabricado em alumínio e polímero sintético.



IRC >80



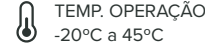
FREQUÊNCIA 50/60Hz



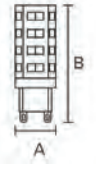
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
3,5W	306837	● ÂMBAR	300°	127V	350 lm	100 lm/W	≥ 0,5	Ø19mm (A) x 55mm (B)	7908124306837
	306851	● ÂMBAR	300°	220V	350 lm	100 lm/W	≥ 0,5	Ø19mm (A) x 55mm (B)	7908124306851

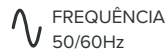
MINI G9 3W LED I



Fabricado em alumínio e polímero sintético.



IRC >80



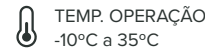
FREQUÊNCIA 50/60Hz



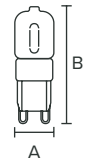
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -10°C a 35°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
3W	314351	● 2.700K	300°	127V	320 lm	106,7 lm/W	≥ 0,4	Ø17mm (A) x 63mm (B)	7908124314351 NOVO
	314368	● 2.700K	300°	220V	320 lm	106,7 lm/W	≥ 0,4	Ø17mm (A) x 63mm (B)	7908124314368 NOVO
	314375	● 3.000K	300°	127V	320 lm	106,7 lm/W	≥ 0,4	Ø17mm (A) x 63mm (B)	7908124314375 NOVO
	314382	● 3.000K	300°	220V	320 lm	106,7 lm/W	≥ 0,4	Ø17mm (A) x 63mm (B)	7908124314382 NOVO
	314399	● 4.000K	300°	127V	320 lm	106,7 lm/W	≥ 0,4	Ø17mm (A) x 63mm (B)	7908124314399 NOVO
	314405	● 4.000K	300°	220V	320 lm	106,7 lm/W	≥ 0,4	Ø17mm (A) x 63mm (B)	7908124314405 NOVO
	314412	● 6.500K	300°	127V	320 lm	106,7 lm/W	≥ 0,4	Ø17mm (A) x 63mm (B)	7908124314412 NOVO
	314429	● 6.500K	300°	220V	320 lm	106,6 lm/W	≥ 0,4	Ø17mm (A) x 63mm (B)	7908124314429 NOVO

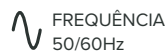
MINI G9 3W DIMERIZÁVEL LED



Fabricado em alumínio e polímero sintético.



IRC >80



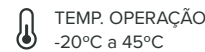
FREQUÊNCIA 50/60Hz



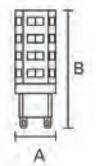
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C



PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
3W	306844	● ÂMBAR	230°	127V	250 lm	83 lm/W	≥ 0,5	Ø19mm (A) x 55mm (B)	7908124306844
	306868	● ÂMBAR	230°	220V	250 lm	83 lm/W	≥ 0,5	Ø19mm (A) x 55mm (B)	7908124306868

MINI G9 3,5W I

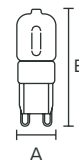
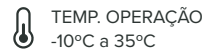
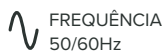
DIMERIZÁVEL LED



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio e polímero sintético.



PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS	
3,5W	314436	● 2.700K	300°	127V	320 lm	91,4 lm/W	≥ 0,4	17mm (A) x 63mm (B)	7908124314436	NOVO
	314443	● 2.700K	300°	220V	320 lm	91,4 lm/W	≥ 0,4	17mm (A) x 63mm (B)	7908124314443	NOVO
	314450	● 3.000K	300°	127V	320 lm	91,4 lm/W	≥ 0,4	17mm (A) x 63mm (B)	7908124314450	NOVO
	314467	● 3.000K	300°	220V	320 lm	91,4 lm/W	≥ 0,4	17mm (A) x 63mm (B)	7908124314467	NOVO
	314474	● 4.000K	300°	127V	320 lm	91,4 lm/W	≥ 0,4	17mm (A) x 63mm (B)	7908124314474	NOVO
	314481	● 4.000K	300°	220V	320 lm	91,4 lm/W	≥ 0,4	17mm (A) x 63mm (B)	7908124314481	NOVO

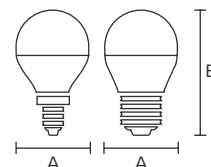
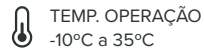
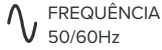
MINI GLOBO LED E14 E E27 I



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio e polímero sintético.



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	SOQUETE	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
3W	436011	● 2.700K	230°	E14	100-240V	250 lm	83 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 105mm	7898566436011
	436059	● 2.700K	230°	E27	100-240V	250 lm	83 lm/W	≥ 0,4	Ø45mm (A) x 74mm (B)	7898566436059

VELA LISA LEITOSA LED E14 E E27



Fabricado em alumínio e polímero sintético.



IRC >80



FREQUÊNCIA 50/60Hz



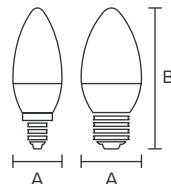
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -10°C a 35°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	SOQUETE	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
3W	300675	2.700K	260°	E14	100-240V	220 lm	73 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 105mm	7908124300675
	314221	4.000K	260°	E14	100-240V	250 lm	83 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 105mm	7908124314221 NOVO
	314238	3.000K	260°	E14	100-240V	250 lm	83 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 105mm	7908124314238 NOVO
	304277	6.500K	260°	E14	100-240V	250 lm	83 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 105mm	7908124304277
	436035	2.700K	260°	E27	100-240V	250 lm	83 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 98mm	7908124436035
	314245	3.000K	260°	E27	100-240V	250 lm	83 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 98mm	7908124314245 NOVO
	314252	4.000K	260°	E27	100-240V	250 lm	83 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 98mm	7908124314252 NOVO

PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	SOQUETE	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
4W	300699	2.700K	220°	E14	100-240V	300 lm	75 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 105mm	7908124300699
	304291	2.700K	220°	E14	100-240V	300 lm	75 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 105mm	7908124304291

VELA LISA TRANSPARENTE LED E14



Fabricado em alumínio e polímero sintético.



IRC >80



FREQUÊNCIA 50/60Hz



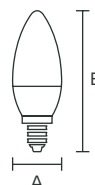
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -10°C a 35°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	SOQUETE	TENSÃO	LUMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
3W	300668	2.700K	220°	E14	100-240V	250 lm	83,3 lm/W	≥ 0.4	Ø35mm (A) x 105mm (B)	7908124300668
	314269	2.700K	220°	E14	100-240V	250 lm	83,3 lm/W	≥ 0.4	Ø35mm (A) x 105mm (B)	7908124304269 NOVO

PERMITE DIMERIZAÇÃO



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	SOQUETE	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
3W	304284	2.700K	220°	E14	100-240V	300 lm	100 lm/W	≥ 0.4	Ø35mm (A) x 105mm (B)	7908124304284



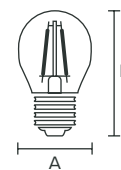
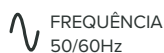
MINI GLOBO FILAMENTO LED E27



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em vidro e alumínio.



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LUMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2,5W	304055	● ÂMBAR	330°	100-240V	250 lm	100lm/W	≥ 0,4	Ø45mm (A) x 78mm (B)	7908124304055



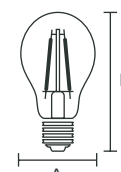
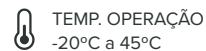
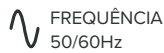
BULBO FILAMENTO LED E27



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em vidro e alumínio.



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LUMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
4,5W	304062	● 2.700K	280°	100-240V	470 lm	104 lm/W	≥ 0,4	Ø60mm (A) x 104mm (B)	7908124304062



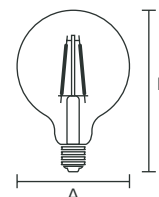
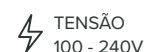
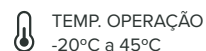
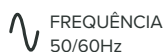
G95 BALLOON FILAMENTO LED E27



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em vidro e alumínio.



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LUMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
4,5W	304086	● 2.700K	280°	100-240V	470 lm	104 lm/W	≥ 0,4	Ø95mm (A) x 140mm (B)	7908124304086



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor âmbar.

VELA LISA FILAMENTO VINTAGE LED E14



IRC >80



FREQUÊNCIA 50/60Hz



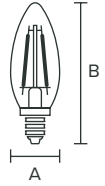
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2,5W	438596	● ÂMBAR	270°	127V	200 lm	80 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 97mm (B)	7898566438596
	438602	● ÂMBAR	270°	220V	200 lm	80 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 97mm (B)	7898566438602



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor âmbar.

VELA CHAMA FILAMENTO VINTAGE LED E14



IRC >80



FREQUÊNCIA 50/60Hz



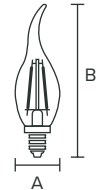
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2,5W	438619	● ÂMBAR	270°	127V	200 lm	80 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 123mm (B)	7898566438619
	438626	● ÂMBAR	270°	220V	200 lm	80 lm/W	≥ 0,4	Ø35mm (A) x 123mm (B)	7898566438626



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor âmbar.

MINI GLOBO FILAMENTO VINTAGE LED E27



IRC >80



FREQUÊNCIA 50/60Hz



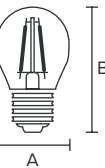
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2,5W	438565	● ÂMBAR	270°	100-240V	200 lm	80 lm/W	≥ 0,4	Ø45mm (A) x 78mm (B)	7898566438565



BULBO FILAMENTO VINTAGE LED E27

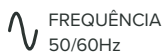


ARQUIVOS
TÉCNICOS

Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor âmbar.



IRC
>80



FREQUÊNCIA
50/60Hz



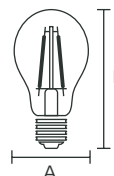
ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



VIDA ÚTIL
15.000h

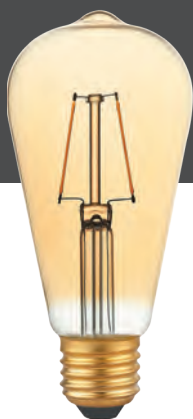


TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 45°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2,5W	438572	● ÂMBAR	270°	100-240V	200 lm	80 lm/W	≥ 0,4	Ø60mm (A) x 104mm (B)	7898566438572



ST64 FILAMENTO VINTAGE LED E27

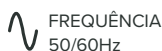


ARQUIVOS
TÉCNICOS

Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor âmbar.



IRC
>80



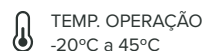
FREQUÊNCIA
50/60Hz



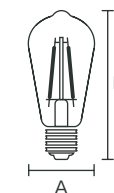
ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



VIDA ÚTIL
15.000h



TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 45°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2,5W	438640	● ÂMBAR	270°	100-240V	200 lm	80 lm/W	≥ 0,4	Ø64mm (A) x 140mm (B)	7898566438640



TUBO T30 FILAMENTO VINTAGE LED E27

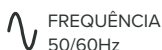


ARQUIVOS
TÉCNICOS

Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor âmbar.



IRC
>80



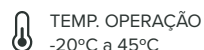
FREQUÊNCIA
50/60Hz



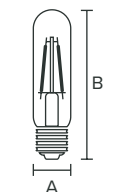
ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



VIDA ÚTIL
15.000h



TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 45°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2,5W	438657	● ÂMBAR	270°	100-240V	200 lm	80 lm/W	≥ 0,4	Ø32mm (A) x 128mm (B)	7898566438657



G95 BALLOON FILAMENTO VINTAGE LED E27

GARANTIA
2
 ANOS
 GARANTIA

 IRC >80 & 90

 FREQUÊNCIA 50/60Hz

 ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



 VIDA ÚTIL 15.000h

 TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C

ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor âmbar.

 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2,5W	438633	● ÂMBAR	270°	100-240V	200 lm	80 lm/W	≥ 0,4	Ø95mm (A) x 140mm (B)	7898566438633



G125 BALLOON FILAMENTO VINTAGE LED E27

GARANTIA
2
 ANOS
 GARANTIA

 IRC >80

 FREQUÊNCIA 50/60Hz

 ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



 VIDA ÚTIL 15.000h

 TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C


ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor âmbar.


 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO


POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2,5W	438725	● ÂMBAR	270°	100-240V	200 lm	80 lm/W	≥ 0,4	Ø125mm (A) x 178mm (B)	7898566438725




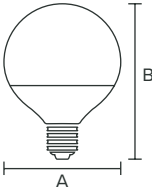
G95 BALLOON LED E27


GARANTIA
2
 ANOS
 GARANTIA

 IRC >80

 FREQUÊNCIA 50/60Hz


 ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



 VIDA ÚTIL 15.000h

 TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C

ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

 ALTA EFICIÊNCIA

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
8W	436714	● 2.700K	220°	100-240V	800 lm	100 lm/W	≥ 0,7	Ø95mm (A) x 128mm (B)	7898566436714

MINI GLOBO FILAMENTO MILKY LED E27



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro branco com acabamento fosco

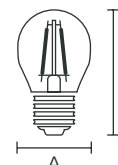
IRC >80 & 90

FREQUÊNCIA 50/60Hz

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

VIDA ÚTIL 15.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2,5W	301160	● ÂMBAR	280°	100-240V	150 lm	60 lm/W	≥ 0,4	Ø45mm (A) x 78mm (B)	7908124301160

G95 BALLOON FILAMENTO MILKY LED E27



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro branco com acabamento fosco

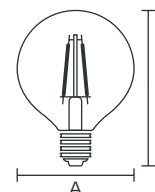
IRC >80

FREQUÊNCIA 50/60Hz

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

VIDA ÚTIL 15.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
4,5W	301177	● ÂMBAR	300°	100-240V	350 lm	77,7 lm/W	≥ 0,7	Ø95mm (A) x 125mm (B)	7908124301177

G95 BALLOON FILAMENTO DEFLETORA LED E27



Fabricado em vidro e alumínio.

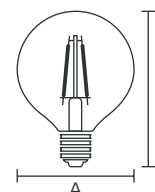
IRC >80

FREQUÊNCIA 50/60Hz

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20


VIDA ÚTIL 15.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C




NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO


POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
4,5W	302822	● ÂMBAR	330°	100-240V	360 lm	80 lm/W	≥ 0,4	Ø95mm (A) x 140mm (B)	7908124302822




G125 BALLOON FILAMENTO DEFLETORA LED E27



 IRC >80

 FREQUÊNCIA 50/60Hz

 ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

 VIDA ÚTIL 15.000h

 TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em vidro e alumínio.

 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
4,5W	302839	● ÂMBAR	330°	100-240V	360 lm	80 lm/W	≥ 0,4	Ø125mm (A) x 178mm (B)	7908124302839



ST64 FILAMENTO BLACK LED E27



 IRC >80

 FREQUÊNCIA 50/60Hz

 ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

 VIDA ÚTIL 15.000h

 TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor preta.

 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
5W	303102	● ÂMBAR	320°	100-240V	140 lm	28 lm/W	≥ 0,4	Ø64mm (A) x 140mm (B)	7908124303102



G95 BALLOON FILAMENTO BLACK LED E27



 IRC >80

 FREQUÊNCIA 50/60Hz

 ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

 VIDA ÚTIL 15.000h

 TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor preta.

 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
5W	303089	● ÂMBAR	320°	100-240V	140 lm	28 lm/W	≥ 0,4	Ø95mm (A) x 140mm (B)	7908124303089



G125 BALLOON FILAMENTO BLACK LED E27



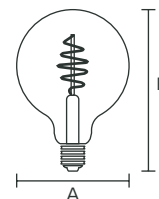
✦ IRC
>80 & 90

~ FREQUÊNCIA
50/60Hz

⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

🕒 VIDA ÚTIL
15.000h

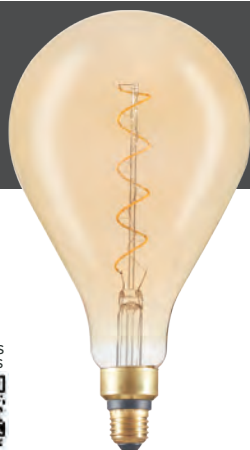
🌡️ TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor preta.

⊗ NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
5W	303096	● ÂMBAR	320°	100-240V	140 lm	28 lm/W	≥ 0,4	Ø125mm (A) x 178mm (B)	7908124303096



PS160 BALLOON FILAMENTO TWIST LED E27



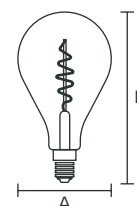
✦ IRC
>80

~ FREQUÊNCIA
50/60Hz

⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

🕒 VIDA ÚTIL
15.000h

🌡️ TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor âmbar.

⊗ NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
5W	301412	● ÂMBAR	330°	100-240V	300 lm	60 lm/W	≥ 0,4	Ø160mm (A) x 290mm (B)	7908124301412



G125 ASSIMÉTRICA BLACK LED E27



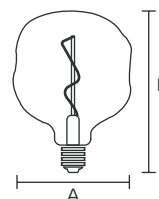
✦ IRC
>80

~ FREQUÊNCIA
50/60Hz

⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

🕒 VIDA ÚTIL
20.000h

🌡️ TEMP. OPERAÇÃO
-10°C a 40°C



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor preta.

⊗ NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2W	303980	● ÂMBAR	330°	100-240V	150 lm	75 lm/W	≥ 0,4	Ø125mm (A) x 168mm (B)	7908124303980



D160 ASSIMÉTRICA BLACK LED E27



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor preta..

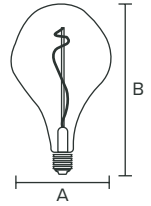
IRC >80 & 90

FREQUÊNCIA 50/60Hz

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

VIDA ÚTIL 20.000h

TEMP. OPERAÇÃO -10°C a 40°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
4W	304000	● ÂMBAR	330°	100-240V	150 lm	37,5 lm/W	≥ 0,4	Ø160mm (A) x 270mm (B)	7908124304000



G125 ASSIMÉTRICA ÂMBAR LED E27



Fabricado em vidro e alumínio.
Obs.: Vidro colorido na cor âmbar.

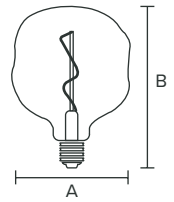
IRC >80

FREQUÊNCIA 50/60Hz

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

VIDA ÚTIL 20.000h

TEMP. OPERAÇÃO -10°C a 40°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
2W	303973	● ÂMBAR	330°	100-240V	150 lm	75 lm/W	≥ 0,4	Ø125mm (A) x 168mm (B)	7908124303973





LÂMPADAS

TUBULARES E BULBOS

TUBULAR T5

TUBULAR T8

TUBULAR T8 HO

BULBO

ULTRA BULBO

SOQUETE

ADAPTADOR

Ilumine seu ambiente de forma ampla, eficiente e funcional.

A luz deve integrar os espaços e melhorar a experiência na rotina das pessoas, criando assim uma sensação de harmonia e bem-estar. Deve levar em conta o convívio e a funcionalidade. A Iluminação Geral é a base para compor a luz ambiente. Sua uniformidade proporciona um efeito homogêneo, que pode variar de acordo com a atividade desempenhada no local através de temperatura de cor e intensidade de luz.



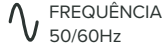
TUBULAR T5 55CM E 115CM LED



Fabricado em vidro, alumínio e polímero sintético.



IRC >80



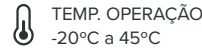
FREQUÊNCIA 50/60Hz



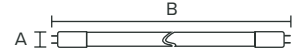
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



VIDA ÚTIL 25.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
9W	304123	3.000K	200°	100-240V	950 lm	105 lm/W	≥ 0,92	Ø16mm (A) x 550mm (B)	7908124304123
	304130	4.000K	200°	100-240V	1.000 lm	111 lm/W	≥ 0,92	Ø16mm (A) x 550mm (B)	7908124304130
	304147	6.500K	200°	100-240V	1.000 lm	111 lm/W	≥ 0,92	Ø16mm (A) x 550mm (B)	7908124304147
18W	304154	3.000K	200°	100-240V	1.900 lm	105 lm/W	≥ 0,92	Ø16mm (A) x 1150mm (B)	7908124304154
	304161	4.000K	200°	100-240V	2.000 lm	111 lm/W	≥ 0,92	Ø16mm (A) x 1150mm (B)	7908124304161
	304178	6.500K	200°	100-240V	2.000 lm	111 lm/W	≥ 0,92	Ø16mm (A) x 1150mm (B)	7908124304178
26W	313705	4.000K	200°	100-240V	3.900 lm	150 lm/W	≥ 0,92	Ø16mm (A) x 1150mm (B)	7908124313705
	313712	6.500K	200°	100-240V	3.900 lm	150 lm/W	≥ 0,92	Ø16mm (A) x 1150mm (B)	7908124313712

NOVO



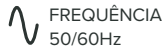
TUBULAR T8 60CM E 120CM LED



Fabricado em vidro, alumínio e polímero sintético.



IRC >80



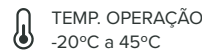
FREQUÊNCIA 50/60Hz



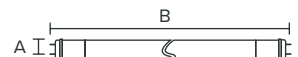
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



VIDA ÚTIL 25.000h



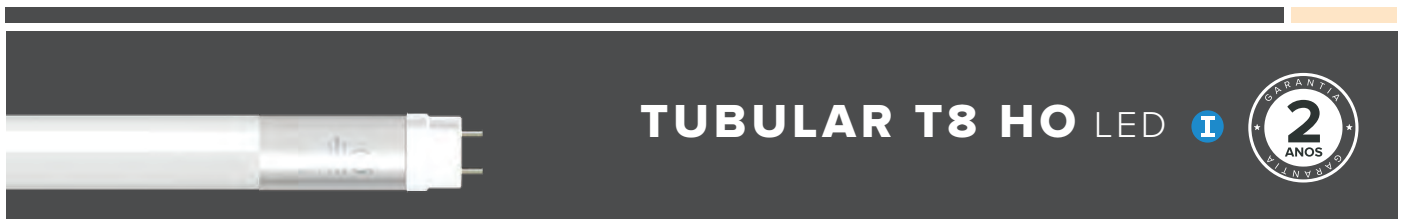
TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
9W	300163	3.000K	220°	100-240V	900 lm	100 lm/W	≥ 0,92	Ø28mm (A) x 600mm (B)	7908124300163
	300170	4.000K	220°	100-240V	900 lm	100 lm/W	≥ 0,92	Ø28mm (A) x 600mm (B)	7908124300170
	300187	6.500K	220°	100-240V	900 lm	100 lm/W	≥ 0,92	Ø28mm (A) x 600mm (B)	7908124300187
18W	300194	3.000K	220°	100-240V	1.850 lm	102 lm/W	≥ 0,92	Ø28mm (A) x 1200mm (B)	7908124300194
	304192	4.000K	220°	100-240V	1.850 lm	102 lm/W	≥ 0,92	Ø28mm (A) x 1200mm (B)	7908124304192
	439876	6.500K	220°	100-240V	1.850 lm	102 lm/W	≥ 0,92	Ø28mm (A) x 1200mm (B)	7898566439876



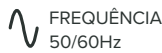
TUBULAR T8 HO LED



Fabricado em vidro, alumínio e polímero sintético.



IRC >80



FREQUÊNCIA 50/60Hz



ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



VIDA ÚTIL 25.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C




NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
40W	303928	6.500K	200°	100-240V	4.000 lm	100 lm/W	≥ 0,92	Ø26mm (A) x 2.400mm (B)	7908124303928



BULBO LED E27 I



 IRC >80

 FREQUÊNCIA 50/60Hz

 ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

 VIDA ÚTIL 25.000h

 TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C






Fabricado em alumínio e polímero sintético.


 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO


POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
7W	307810	3.000K	220°	100-240V	560 lm	80 lm/W	≥ 0,7	Ø60mm (A) x 107mm (B)	7908124307810
	307827	4.000K	220°	100-240V	560 lm	80 lm/W	≥ 0,7	Ø60mm (A) x 107mm (B)	7908124307827
	307834	6.500K	220°	100-240V	560 lm	80 lm/W	≥ 0,7	Ø60mm (A) x 107mm (B)	7908124307834
9W	307841	3.000K	220°	100-240V	803 lm	89 lm/W	≥ 0,7	Ø60mm (A) x 107mm (B)	7908124307841
	307858	4.000K	220°	100-240V	803 lm	89 lm/W	≥ 0,7	Ø60mm (A) x 107mm (B)	7908124307858
	307865	6.500K	220°	100-240V	803 lm	89 lm/W	≥ 0,7	Ø60mm (A) x 107mm (B)	7908124307865
12W	307377	3.000K	220°	100-240V	1.018 lm	85 lm/W	≥ 0,7	Ø60mm (A) x 112mm (B)	7908124307377
	307384	4.000K	220°	100-240V	1.018 lm	85 lm/W	≥ 0,7	Ø60mm (A) x 112mm (B)	7908124307384
	307391	6.500K	220°	100-240V	1.018 lm	85 lm/W	≥ 0,7	Ø60mm (A) x 112mm (B)	7908124307391
15W	307872	3.000K	220°	100-240V	1.311 lm	87 lm/W	≥ 0,7	Ø60mm (A) x 118mm (B)	7908124307872
	307889	4.000K	220°	100-240V	1.311 lm	87 lm/W	≥ 0,7	Ø60mm (A) x 118mm (B)	7908124307889
	307896	6.500K	220°	100-240V	1.311 lm	87 lm/W	≥ 0,7	Ø60mm (A) x 118mm (B)	7908124307896





ULTRA BULBO LED E27 I




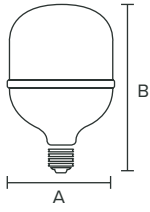
 IRC >80


 FREQUÊNCIA 50/60Hz

 ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

 VIDA ÚTIL 25.000h

 TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C





Fabricado em alumínio e polímero sintético.

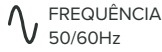
 NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
20W	307407	6.500K	200°	100-240V	1.600 lm	80 lm/W	≥ 0,7	Ø70mm (A) x 125mm (B)	7908124307407
30W	307421	6.500K	200°	100-240V	2.400 lm	80 lm/W	≥ 0,92	Ø80mm (A) x 150mm (B)	7908124307421
40W	307445	6.500K	200°	100-240V	3.200 lm	80 lm/W	≥ 0,92	Ø100mm (A) x 175mm (B)	7908124307445
50W	307469	6.500K	200°	100-240V	4.000 lm	80 lm/W	≥ 0,92	Ø115mm (A) x 195mm (B)	7908124307469

BULBO LED E27 DIMERIZÁVEL



IRC >80



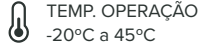
FREQUÊNCIA 50/60Hz



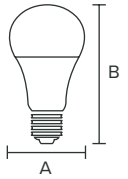
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

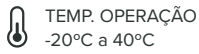
PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	TENSÃO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
9W	306738	● ÂMBAR	230°	100-240V	810 lm	90 lm/W	≥ 0,7	Ø60mm (A) x 115mm (B)	7908124306738

SOQUETE GU10



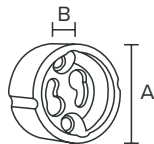
TENSÃO 127V / 220V



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C



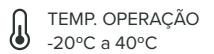
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



ADAPTADOR E27 PARA LÂMPADAS E14



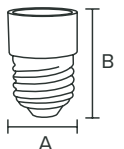
TENSÃO 127V / 220V



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C



ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



REFERÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
431498*	Ø28mm (A) x 16mm (B)	7898566431498

* Produto comercializado com 2 unidades por embalagem.

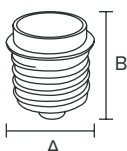
REFERÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
431481*	Ø29mm (A) x 42mm (B)	7898566431481

* Produto comercializado com 2 unidades por embalagem.

ADAPTADOR E40 PARA LÂMPADAS E27



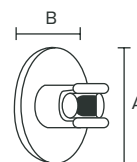
⚡ TENSÃO 127V / 220V 🌡️ TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C
 ✕ ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



ADAPTADOR G13 PARA R17D TUBULAR LED HO



⚡ TENSÃO 127V / 220V 🌡️ TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C
 ✕ ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



REFERÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
432136	Ø40mm (A) x 52mm (B)	7898566432136

REFERÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
308855	Ø25mm (A) x 9,3mm (B)	7908124308855





FITAS E DRIVERS

CAPÍTULO 03



FITAS E DRIVERS **12V**

FITA 4,8W/M IP20
 FITA 4,8W/M IP65
 FITA CUSTOM 4,8W/M IP20
 FITA 7W/M IP20
 FITA 9,6W/M IP20
 FITA 9,6W/M IP65
 FITA CUSTOM 9,6W IP20
 FITA MULTITEMPERATURA IP20

FITA COB IP20
 FITA ULTRA 14W/M IP20
 FITA ULTRA 20W/M IP20
 FITA ULTRA 15W/M IP20
 FITA ULTRA 24W/M IP20

DRIVER 12V-12W
 DRIVER 12V-18W
 DRIVER 12V-50W
 DRIVER 12V-100W
 DRIVER SLIM 12V-30W
 DRIVER SLIM 12V-45W
 DRIVER SLIM 12V-75W



FITA 4,8W/M 12V IP20

5 METROS




ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

 TENSÃO
12Vdc

 TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 45°C

 ENCAPSULAMENTO LED
2835

 VIDA ÚTIL
25.000h

 ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



 PERMITE DIMERIZAÇÃO



POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT. DE LED	CÓD. DE BARRAS
4,8W/m	560 lm/m	307131	● 2.700K	>80	120°	116,6 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124307131
		308398	● 3.000K	>80	120°	116,6 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124308398
		308404	● 4.000K	>80	120°	116,6 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124308404
		308411	● 6.500K	>80	120°	116,6 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124308411

CORTE DA FITA

a cada 3 LEDs / 25mm



FITA 4,8W/M 12V IP65

5 METROS



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

 TENSÃO
12Vdc

 TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

 ENCAPSULAMENTO LED
2835

 VIDA ÚTIL
15.000h

 ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP65



 PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT. DE LED	CÓD. DE BARRAS
4,8W/m	430 lm/m	307148	● 2.700K	>70	120°	89,5 lm/W/m	60 LEDs/m	7908124307148
	450 lm/m	308428	● 4.000K	>80	120°	93 lm/W/m	60 LEDs/m	7908124308428

CORTE DA FITA

a cada 3 LEDs / 50mm



CUSTOMIZÁVEL
FRACIONADA
POR METRO

FITA CUSTOM 4,8W/M

12V IP20 - CUSTOMIZE DE 10 A 50 METROS



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

 TENSÃO
12Vdc

 TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 45°C

 ENCAPSULAMENTO LED
2835

 VIDA ÚTIL
25.000h

 ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



 PERMITE DIMERIZAÇÃO



POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT. DE LED	CÓD. DE BARRAS
4,8W/m	560 lm/m	10000014	● 2.700K	>80	120°	116,6 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124000014* NOVO
	560 lm/m	10000016	● 3.000K	>80	120°	116,6 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124000016* NOVO
	560 lm/m	10000023	● 4.000K	>80	120°	116,6 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124000023* NOVO

CORTE DA FITA


a cada 3 LEDs / 25mm

*Código refere-se a 1 metro de fita



FITA 7W/M 12V IP20 5 METROS

2 ANOS GARANTIA

ARQUIVOS TÉCNICOS 

Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

TENSÃO 12Vdc TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C ENCAPSULAMENTO LED 2835

VIDA ÚTIL 25.000h ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

10mm | 5.000mm

PERMITE DIMERIZAÇÃO ALTA EFICIÊNCIA


POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
7W/m	910 lm/m	316355	2.700K	>80	120°	130 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124316355 NOVO
		316362	3.000K	>80	120°	130 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124316362 NOVO
		316379	4.000K	>80	120°	130 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124316379 NOVO

CORTE DA FITA
a cada 3 LEDs / 17mm



FITA 9,6W/M 12V IP20 5 METROS

2 ANOS GARANTIA

ARQUIVOS TÉCNICOS 

Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

TENSÃO 12Vdc TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C ENCAPSULAMENTO LED 2835

VIDA ÚTIL 25.000h ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

8mm | 5.000mm

IRC >90 PERMITE DIMERIZAÇÃO ALTA EFICIÊNCIA


POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
9,6W/m	1.160w	308435	2.700K	>90	120°	120,8 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124308435
		308442	3.000K	>90	120°	120,8 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124308442
		308459	4.000K	>90	120°	120,8 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124308459
		308565	6.500K	>90	120°	120,8 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124308565
	1.060 lm/m	316317	3.000K	>95	120°	110,4 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124316317 NOVO

CORTE DA FITA
a cada 3 LEDs / 25mm



FITA 9,6W/M 12V IP65 5 METROS

2 ANOS GARANTIA

ARQUIVOS TÉCNICOS 

Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

TENSÃO 12Vdc TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C ENCAPSULAMENTO LED 2835

VIDA ÚTIL 25.000h ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP65

8mm | 5.000mm

PERMITE DIMERIZAÇÃO ALTA EFICIÊNCIA

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
9,6W/m	1.060 lm/m	316324	2.700K	>80	120°	110,4 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124316324 NOVO
		316331	3.000K	>80	120°	110,4 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124316331 NOVO
		316348	4.000K	>80	120°	110,4 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124316348 NOVO

CORTE DA FITA
a cada 3 LEDs / 25mm



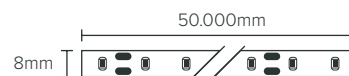
FITA 9,6W/M 12V IP20 50 METROS

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

- TENSÃO 12Vdc
- TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C
- ENCAPSULAMENTO LED 2835
- VIDA ÚTIL 25.000h
- ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20




IRC >95 PERMITE DIMERIZAÇÃO

ALTA EFICIÊNCIA

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT. DE LED	CÓD. DE BARRAS
9,6W/m	1.160 lm/m	316539	● 3.000K	>95	120°	120,8 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124316539 NOVO

CORTE DA FITA
a cada 3 LEDs / 25mm



FITA CUSTOM 9,6W 12V IP20 CUSTOMIZE DE 10 A 50 METROS

2 ANOS GARANTIA

CUSTOMIZÁVEL FRACIONADA POR METRO



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

- TENSÃO 12Vdc
- TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C
- ENCAPSULAMENTO LED 2835
- VIDA ÚTIL 25.000h
- ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



IRC >90 PERMITE DIMERIZAÇÃO

ALTA EFICIÊNCIA

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT. DE LED	CÓD. DE BARRAS
9,6W/m	1.160 lm/m	10000018	● 2.700K	>90	120°	120,8 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124000018* NOVO
		10000026	● 3.000K	>90	120°	120,8 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124000026* NOVO
		10000028	● 4.000K	>90	120°	120,8 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124000028* NOVO

CORTE DA FITA
a cada 3 LEDs / 25mm

*Código refere-se a 1 metro de fita



FITA MULTITEMPERATURA DE COR 13W/M 12V IP20 - 2 METROS

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

- TENSÃO 12Vdc
- TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C
- VIDA ÚTIL 25.000h
- ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



COMPATÍVEL COM LIGHTSENSE MÓDULO INTELIGENTE WI-FI
Vendido separadamente.

PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT. DE LED	CÓD. DE BARRAS
13W/m	1.200 lm/m	430552	● 2.7K a ● 6.5K	>80	120°	92,3 lm/W/m	60 LEDs/m	7898566430552

CORTE DA FITA
a cada 3 LEDs / 50mm



FITA COB 12W/M
12V IP20 5 METROS

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

TENSÃO 12Vdc

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C

ENCAPSULAMENTO LED COB

VIDA ÚTIL 25.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



IRC >95 PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
12W/m	1.000 lm/m	316492	2.700K	>95	120°	83,3 lm/W/m	480 LEDs/m	7908124316492 NOVO
		316508	3.000K	>95	120°	83,3 lm/W/m	480 LEDs/m	7908124316508 NOVO

CORTE DA FITA a cada 25mm



FITA COB 12W/M
12V IP20 50 METROS

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

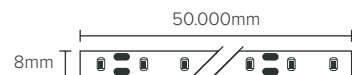
TENSÃO 12Vdc

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C

ENCAPSULAMENTO LED COB

VIDA ÚTIL 25.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



IRC >90 PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
12W/m	1.100 lm/m	316522	3.000K	>90	120°	91,7 lm/W/m	480 LEDs/m	7908124316522 NOVO

CORTE DA FITA a cada 25mm



FITA ULTRA 14W/M
12V IP20 5 METROS

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

TENSÃO 12Vdc

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C

ENCAPSULAMENTO LED 2835

VIDA ÚTIL 25.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



PERMITE DIMERIZAÇÃO



POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
14W/m	1.820 lm/m	316386	2.700K	>80	120°	130 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124316386 NOVO
		316393	3.000K	>80	120°	130 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124316393 NOVO
		316409	4.000K	>80	120°	130 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124316409 NOVO

CORTE DA FITA a cada 3 LEDs / 17mm



FITA ULTRA 14W/M
12V IP20 5 METROS

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos



PERMITE DIMERIZAÇÃO



- TENSÃO 12Vdc
- TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C
- ENCAPSULAMENTO LED 2835
- VIDA ÚTIL 25.000h
- ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT. DE LED	CÓD. DE BARRAS	
14W/m	1.600 lm/m	308572	● 2.700K	>90	120°	114,3 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124308572	
		308589	● 3.000K	>90	120°	114,3 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124308589	
		308596	● 4.000K	>90	120°	114,3 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124308596	NOVO
		316416	● 3.000K	>95	120°	100 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124316416	NOVO

CORTE DA FITA
a cada 3 LEDs / 17mm



FITA ULTRA 20W/M 12V
IP20 5 METROS

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos



PERMITE DIMERIZAÇÃO



- TENSÃO 12Vdc
- TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C
- ENCAPSULAMENTO LED 2835
- VIDA ÚTIL 25.000h
- ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT. DE LED	CÓD. DE BARRAS	
20W/m	2.000 lm/m	316423	● 2.700K	>95	120°	100 lm/W/m	240 LEDs/m	7908124316423	NOVO
		316430	● 3.000K	>95	120°	100 lm/W/m	240 LEDs/m	7908124316430	NOVO
		316447	● 4.000K	>95	120°	100 lm/W/m	240 LEDs/m	7908124316447	NOVO

CORTE DA FITA
a cada 3 LEDs / 12mm



FITA CUSTOM 20W 12V IP20
CUSTOMIZE DE 10 A 50 METROS

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos



PERMITE DIMERIZAÇÃO



- TENSÃO 12Vdc
- TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C
- ENCAPSULAMENTO LED 2835
- VIDA ÚTIL 25.000h
- ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT. DE LED	CÓD. DE BARRAS	
20W/m	2.000 lm/m	10000030	● 2.700K	>95	120°	100 lm/W/m	240 LEDs/m	7908124000030*	NOVO
		10000040	● 3.000K	>95	120°	100 lm/W/m	240 LEDs/m	7908124000040*	NOVO
		10000042	● 4.000K	>95	120°	100 lm/W/m	240 LEDs/m	7908124000042*	NOVO

CORTE DA FITA
a cada 3 LEDs / 12mm

*Código refere-se a 1 metro de fita

FITA ULTRA 24W/M

12V IP20 - 2 METROS COM ALTO IRC



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

TENSÃO 12Vdc

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

ENCAPSULAMENTO LED 2216

VIDA ÚTIL 15.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



PERMITE DIMERIZAÇÃO



POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
24W/m	2.400 lm/m	432525	2.400K	>90	120°	100 lm/W/m	300 LEDs/m	7898566432525

CORTE DA FITA

a cada 3 LEDs / 50mm

DRIVER 12V-12W

1A IP20



ARQUIVOS TÉCNICOS



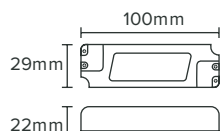
Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

FREQUÊNCIA 50/60Hz

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

VIDA ÚTIL 17.500h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
12W	435823	100-240V	12Vdc	≥ 0.6	7898566435823

DRIVER 12V-18W

1,5A IP20



ARQUIVOS TÉCNICOS



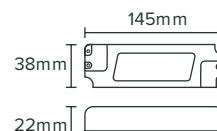
Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

FREQUÊNCIA 50/60Hz

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

VIDA ÚTIL 17.500h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
18W	435830	100-240V	12Vdc	≥ 0.6	7898566435830

DRIVER 12V-50W 4,16A IP20 DIMERIZÁVEL



ARQUIVOS TÉCNICOS



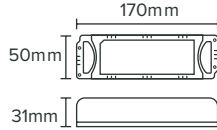
Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos.

FREQUÊNCIA
50/60Hz

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

VIDA ÚTIL
15.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
50W	305502	127V	12Vdc	≥ 0,95	7908124305502
	305519	220V	12Vdc	≥ 0,95	7908124305519

DRIVER 12V-100W 8,3A IP67



ARQUIVOS TÉCNICOS



Modelo Full Power - 315501

FULL POWER

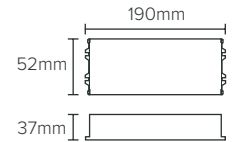
Fabricado em alumínio e componentes eletrônicos.

FREQUÊNCIA
50/60Hz

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a -45°C

VIDA ÚTIL
25.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP67



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
100W	435885	100-240V	12Vdc	≥ 0,6	7898566435885
100W	315501	100-240V	12Vdc	≥ 0,92	7898566435501 NOVO

DRIVER 12V-100W 8,3A IP20 DIMERIZÁVEL



ARQUIVOS TÉCNICOS



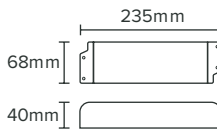
Fabricado em alumínio e componentes eletrônicos.

FREQUÊNCIA
50/60Hz

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

VIDA ÚTIL
15.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
100W	305489	127V	12Vdc	≥ 0,95	7908124305489
	305496	220V	12Vdc	≥ 0,95	7908124305496

DRIVER SLIM 12V-30W 2,5A IP20



ARQUIVOS TÉCNICOS



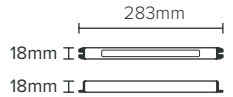
Fabricado em alumínio e componentes eletrônicos.

FREQUÊNCIA
50/60Hz

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 35°C

VIDA ÚTIL
25.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
30W	307742	100-240V	12Vdc	≥ 0,5	7908124307742

DRIVER SLIM 12V-45W 3,75A IP20



ARQUIVOS TÉCNICOS



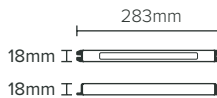
Fabricado em alumínio e componentes eletrônicos.

FREQUÊNCIA
50/60Hz

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 35°C

VIDA ÚTIL
25.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
45W	307902	100-240V	12Vdc	≥ 0,5	7908124307902

DRIVER SLIM 12V-75W 6,25A IP20



ARQUIVOS TÉCNICOS



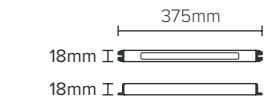
Fabricado em alumínio e componentes eletrônicos.

FREQUÊNCIA
50/60Hz

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 35°C

VIDA ÚTIL
25.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
75W	307759	100-240V	12Vdc	≥ 0,5	7908124307759



FITAS E DRIVERS **24V**

FITA 4,5W/M IP20

FITA 4,8W/M IP20

FITA 4,8W/M IP67

FITA 7,2W/M IP67

FITA 9,6W/M IP20

FITA COB 12W/M IP20

FITA LONG RUN 12W/M IP20

FITA ULTRA 14W/M IP20

FITA ULTRA 25W/M IP20

DRIVER SLIM 24V-30W

DRIVER SLIM 24V-45W

DRIVER SLIM 24V-75W

DRIVER 24V-50W

DRIVER 24V-75W

DRIVER 24V-30W

DRIVER 24V-100W



FITA 4,5W/M 24V IP20
5 METROS COM ALTO IRC

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

- TENSÃO 24Vdc
- TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C
- ENCAPSULAMENTO LED 2216
- VIDA ÚTIL 25.000h
- ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



IRC >90 PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
4,5W/m	270 lm/m	301627	4.000K	>90	120°	60 lm/W/m	56 LEDs/m	7908124301627

CORTE DA FITA
a cada 4 LEDs / 50mm



FITA 4,8W/M 24V IP20
5 METROS

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

- TENSÃO 24Vdc
- TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C
- ENCAPSULAMENTO LED 2835
- VIDA ÚTIL 25.000h
- ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



IRC >90 IRC >95 PERMITE DIMERIZAÇÃO

ALTA EFICIÊNCIA

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
4,8W/m	480 lm/m	301610	2.700K	>90	120°	100lm/W/m	120 LEDs/m	7908124301610
	480 lm/m	317246	3.000K	>95	120°	100 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124317246 NOVO

CORTE DA FITA
a cada 6 LEDs / 50mm



FITA 4,8W/M 24V IP67
5 METROS

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

- TENSÃO 24Vdc
- TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C
- ENCAPSULAMENTO LED 2835
- VIDA ÚTIL 20.000h
- ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67



PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
4,8W/m	345 lm/m	304505	2.700K	>80	120°	71,8 lm/W/m	60 LEDs/m	7908124304505

CORTE DA FITA
a cada 6 LEDs / 100mm



FITA 7,2W/M 24V IP67 5 METROS

BRILIA POTÊNCIA MÁX. 7,2W/m

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

- TENSÃO 24Vdc
- TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C
- ENCAPSULAMENTO LED 2835
- VIDA ÚTIL 20.000h
- ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67



PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
7,2W/m	563 lm/m	304529	2.700K	>80	120°	78 lm/W/m	60 LEDs/m	7908124304529

CORTE DA FITA a cada 6 LEDs / 100mm



FITA 9,6W/M 24V IP20 5 METROS

BRILIA POTÊNCIA MÁX. 9,6W/M

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

- TENSÃO 24Vdc
- TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C
- ENCAPSULAMENTO LED 2835
- VIDA ÚTIL 25.000h
- ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



PERMITE DIMERIZAÇÃO

ALTA EFICIÊNCIA

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
9,6W/m	1060 lm/m	316621	2.700K	>95	120°	110,4 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124316621 NOVO
		316638	3.000K	>95	120°	110,4 lm/W/m	120 LEDs/m	7908124316638 NOVO

CORTE DA FITA a cada 6 LEDs / 50mm



FITA COB 12W/M 24V IP20 - 5 METROS

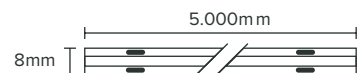
+DC24V GND

2 ANOS GARANTIA



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

- TENSÃO 24Vdc
- TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C
- ENCAPSULAMENTO LED COB
- VIDA ÚTIL 25.000h
- ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
10W/m	1.000 lm/m	306806	2.700K	>90	120°	100 lm/W/m	480 LEDs/m	7908124306806
12W/m		316515	3.000K	>95	120°	83,3 lm/W/m	480 LEDs/m	7908124316515 NOVO

CORTE DA FITA a cada 50mm



LONG RUN
LUZ UNIFORME DE PONTA A PONTA

FITA LONG RUN 12W/M

24V IP20 - 10 METROS



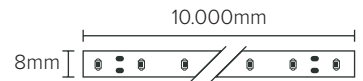


ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

- ⚡ TENSÃO
24Vdc
- 🌡️ TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 45°C
- 💡 ENCAPSULAMENTO LED
2835
- 🕒 VIDA ÚTIL
25.000h
- 🛡️ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



  PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT. DE LED	CÓD. DE BARRAS	
12W/m	1080 lm/m	316676	● 2.700K	>90	120°	90 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124316676	NOVO
	1080 lm/m	316683	● 3.000K	>90	120°	90 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124316683	NOVO
	1080 lm/m	316690	● 4.000K	>90	120°	90 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124316690	NOVO

CORTE DA FITA
a cada 33mm



LONG RUN
LUZ UNIFORME DE PONTA A PONTA

FITA ULTRA 14W/M

24V IP20 - 5 METROS



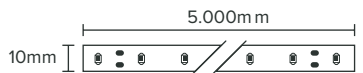


ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

- ⚡ TENSÃO
24Vdc
- 🌡️ TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 45°C
- 💡 ENCAPSULAMENTO LED
2835
- 🕒 VIDA ÚTIL
25.000h
- 🛡️ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



  PERMITE DIMERIZAÇÃO

 **ALTA**
EFICIÊNCIA

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT. DE LED	CÓD. DE BARRAS	
14W/m	1400 lm/m	316652	● 2.700K	>95	120°	100 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124316652	NOVO
	1400 lm/m	316669	● 3.000K	>95	120°	100 lm/W/m	180 LEDs/m	7908124316669	NOVO

CORTE DA FITA
a cada 6 LEDs / 50mm



FITA ULTRA 25W/M

24V IP20 - 5 METROS



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético e componentes eletrônicos

TENSÃO
24Vdc

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 45°C

ENCAPSULAMENTO LED
2835

VIDA ÚTIL
25.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



IRC >95 **PERMITE DIMERIZAÇÃO**

ALTA EFICIÊNCIA

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	EFICIÊNCIA	QUANT. DE LED	CÓD. DE BARRAS
25W/m	2800 lm/m	316461	● 2.700K	>95	120°	112,0lm/W/m	240 LEDs/m	7908124316461 NOVO
		316485	● 3.000K	>95	120°	112,0lm/W/m	240 LEDs/m	7908124316485 NOVO

CORTE DA FITA
a cada 6 LEDs / 25mm

DRIVER SLIM

24V-30W 1,25A IP20



ARQUIVOS TÉCNICOS



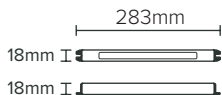
Fabricado em alumínio e componentes eletrônicos.

FREQUÊNCIA
50/60Hz

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 35°C

VIDA ÚTIL
25.000h


ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
30W	317314	100-240V	24Vdc	≥ 0,5	7908124317314 NOVO

DRIVER SLIM

24V-45W 1,87A IP20



ARQUIVOS TÉCNICOS



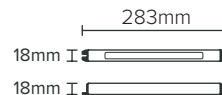
Fabricado em alumínio e componentes eletrônicos.

FREQUÊNCIA
50/60Hz

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 35°C

VIDA ÚTIL
25.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
45W	317321	100-240V	24Vdc	≥ 0,5	7908124317321 NOVO

DRIVER SLIM

24V-75W 3,12A IP20



ARQUIVOS TÉCNICOS



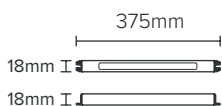
Fabricado em alumínio e componentes eletrônicos.

FREQUÊNCIA
50/60Hz

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 35°C

VIDA ÚTIL
25.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
75W	317338	100-240V	24Vdc	≥ 0,5	7908124317338 NOVO

DRIVER 24V-50W

2A IP20 DIMERIZÁVEL



ARQUIVOS TÉCNICOS



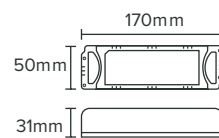
Fabricado em alumínio e componentes eletrônicos.

FREQUÊNCIA
50/60Hz

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 45°C

VIDA ÚTIL
15.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
50W	305465	127V	24Vdc	≥ 0,95	7908124305465
	305472	220V	24Vdc	≥ 0,95	7908124305472





DRIVER 24V-75W 3,1A IP67

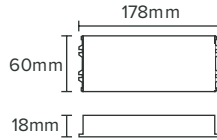





FULL POWER

Fabricado em alumínio e componentes eletrônicos.

-  FREQUÊNCIA 50/60Hz
-  TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C
-  VIDA ÚTIL 25.000h
-  ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67



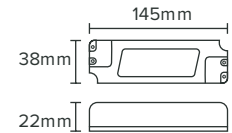
DRIVER 24V-30W 1,25A IP20





Fabricado em alumínio e componentes eletrônicos.

-  FREQUÊNCIA 50/60Hz
-  TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 45°C
-  VIDA ÚTIL 10.000h
-  ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
75W	307773	100-240V	24Vdc	≥ 0.92	7908124307773 NOVO





POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
30W	301696	100-240V	24Vdc	≥ 0.6	7908124301696

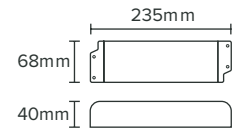
DRIVER 24V-100W 4,1A IP20 DIMERIZÁVEL





Fabricado em alumínio e componentes eletrônicos.

-  FREQUÊNCIA 50/60Hz
-  TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C
-  VIDA ÚTIL 15.000h
-  ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
100W	304895	127V	24Vdc	≥ 0.95	7908124304895
	305458	220V	24Vdc	≥ 0.95	7908124305458



CONCEITOS E PERGUNTAS FREQUENTES: FITAS LED









BINNING E SDCM

Binning é o método utilizado para classificar chips de LED afim de garantir qualidade de luz constante com o mesmo nível de brilho e cor uniforme em todos eles. O processo de seleção e classificação mais eficaz associado a esse conceito é o SDCM (Standard Deviation Color Matching), que avalia o desvio padrão da correspondência de cores e segue o padrão ANSI (American National Standards Institute).

Quanto menor a classificação do SDCM, melhor é a qualidade de cor reproduzida pelo LED e menor são os desvios de tonalidade.

Todos os produtos da Brilia atendem a um critério de SDCM <7. Para determinadas linhas de produtos, possuímos itens com SDCM <3.

GRADE DE IP

			
IP20 12V/24V	IP65 (PVC) 12V	IP65 / IP66 (PVC) 127V/220V Plug & Play	IP67 (Silicone) 24V
			

QUAL A DIFERENÇA ENTRE PU (POLIURETANO) E COLA DE SILICONE?

RESISTÊNCIA A TEMPERATURAS

PU: tem boa resistência a baixas temperaturas, mas não é tão resistente a altas temperaturas.

Cola de silicone: tem boa resistência para ambas as temperaturas.

RESISTÊNCIA UV

PU: na presença de luz UV, pode eventualmente reverter ao seu estado natural, alterando suas propriedades e deteriorando-se com o tempo.

Cola de silicone: não sofre alterações na presença de luz UV.

DETERIORAÇÃO (amarelamento)

PU: pode amarelar com o tempo.

Cola de silicone: não amarela com o tempo.

VIDA ÚTIL

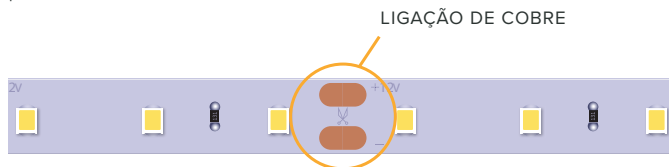
PU: vida útil mais curta - pode rachar quando exposto a altas temperaturas ou UV.

Cola de silicone: vida útil mais longa - não racha quando exposto a altas temperaturas ou UV.

POSSO SOLDAR AS FITAS LED?

Sim. A solda deve ser feita onde estão localizadas as ligações de cobre. Desta maneira, as fitas poderão ser conectadas sem o uso de acessório para conexão.

Se esse procedimento for feito, sugerimos que seja feito por um profissional.

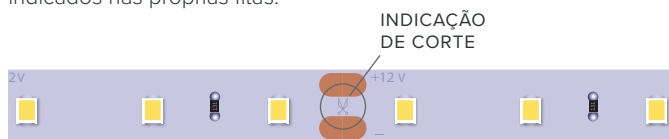


POSSO USAR DRIVER PARA ENERGIZAR AS FITAS LED?

Sim. Para fitas PLUG&PLAY, a ligação deve ser feita diretamente na rede de acordo com a tensão da fita (127VAC ou 220VAC).

POSSO CORTAR AS FITAS LED?

Sim. Pode cortar suas fitas LED com uma tesoura comum, contanto que este procedimento seja feito somente nas marcas de corte indicadas nas próprias fitas.



SE EU CONECTAR A FITA COM A POLARIZAÇÃO INVERTIDA (+) A (-) E (-) A (+), PODEREI CAUSAR DANOS AO PRODUTO?

Não. Os LED's são semicondutores, possibilitando o fluxo de corrente elétrica em uma das direções e impedindo que o fluxo ocorra no sentido oposto. Portanto, inverter momentaneamente a polaridade da fita não causará dano a mesma. Caso ocorra, basta conectar corretamente a fita ao driver para que volte a funcionar corretamente. Evite manter a fita conectada de forma errada.

NO MOMENTO DA COMPRA, O PREÇO PODE SER O FATOR DECISIVO PARA A ESCOLHA ENTRE UMA FITA LED E OUTRA?

Você deve conhecer o ditado: o barato sai caro! No caso das fitas, não poderia ser diferente. O uso de componentes mais nobres e processos mais avançados na fabricação de fitas LED, pode acabar elevando o preço do produto. O caso do uso do cobre ao invés do alumínio é um exemplo. O cobre é um metal de ótima condução elétrica, mais maleável, mais resistente à oxidação, e possui vida útil

maior. Ou seja, detalhes como esse garantem o resultado de um produto com qualidade perfeita, exatamente de acordo com as especificações e exigências de um projeto.

Ao optar por fitas mais baratas, com componentes de menor qualidade, você poderá ter que fazer uma nova compra para substituí-las muito em breve, o que aumentará os gastos finais.

AS FITAS PODEM SER USADAS EM ÁREAS COM ALTA TEMPERATURA?

Não. Ainda que o LED seja um material muito resistente e funcione bem em praticamente qualquer ambiente, o calor é a principal causa da redução de sua vida útil. Portanto, quanto mais frio o ambiente em que você instalar o seu produto LED, mais longa será a duração dele.

FITAS LED PODEM SER DIMERIZADAS?

Sim. Para isso utilize um driver dimerizável instalado entre a rede elétrica e a fita. Atente sempre para a compatibilização de tensão de saída (12Vdc ou 24Vdc) e a potência total da fita. (5m x 7,2W/m = 36W, por exemplo).

QUAL TIPO DE FITA AUTOADESIVA POSSO USAR PARA REFORÇAR A COLA DAS MINHAS FITAS LED?

As fitas LED Brilia já possuem fita autoadesiva em seu verso, assim a instalação se torna bem simples. Se você preferir reforçar a fixação da fita, pode optar fitas da marca 3M.

Nota: Ao tirar a película protetora da cola, aguarde alguns segundos, por conta de uma reação química normal do produto, para fixá-lo a superfície. Para garantir aderências ótimas recomendamos limpar a superfície com álcool e flanela, e somente aplicar a fita com a superfície já totalmente seca.

QUAL É O COMPRIMENTO MÁXIMO DE FITAS LED QUE EU POSSO UTILIZAR?

O comprimento máximo é aquele em que a potência total da fita se aproxima da potência máxima do driver. O cuidado que se deve tomar ao conectar duas fitas em série é a queda de tensão ao longo do comprimento da fita, que deve ser compensado com uma instalação diferenciada.

O QUE É QUEDA DE TENSÃO?

Sempre que uma corrente elétrica percorre um condutor existe uma queda de tensão proporcional a resistência elétrica desse condutor e a corrente circulando nele. No caso das fitas a resistência cresce ao longo do comprimento delas, ou seja, a tensão da ponta próxima

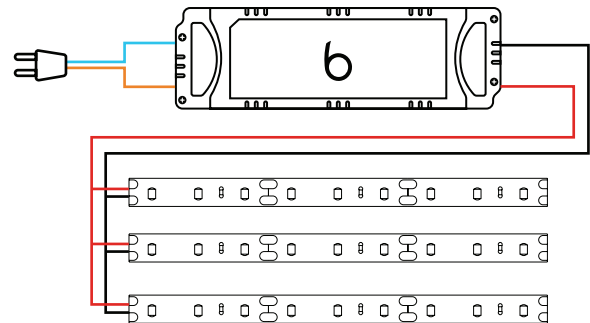
ao driver é sempre maior do que a tensão na ponta mais distante do driver, e portanto, menor a produção luminosa nessa ponta. A Brilia, dentro do seu padrão de qualidade, procura garantir a menor queda de tensão possível em toda sua linha de fitas. Entretanto, se for necessário conectar mais de uma fita no mesmo driver, algumas compensações precisam ser feitas.

Obs.1: Para a mesma potência, fitas 24V consomem a metade da corrente de fitas 12V, logo fitas 24V apresentam uma diferença de tensão entre as duas extremidades muito menor.

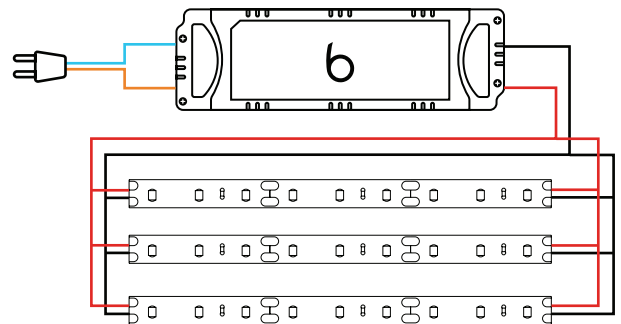
Obs.2: Chamamos essa diferença de tensão de gradiente de tensão da fita.

DICAS SOBRE COMO REDUZIR A QUEDA DE TENSÃO NA INSTALAÇÃO DE FITAS LED?

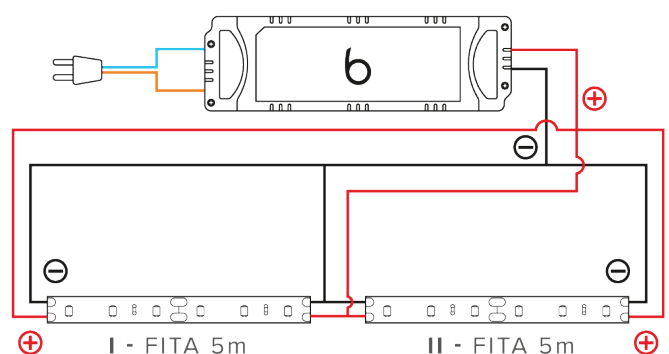
1. Conecte as fitas LED em paralelo



2. Dois lados energizados em paralelo



3. No caso de aplicação de mais de um rolo de fita (Ex: Rolo ≥ 5 metros) com drivers de maior potência (Ex: 75W e ou 100W), é necessário seguir a indicação de instalação em paralelo, a fim de evitar perda de fluxo luminoso.



O QUE É O PONTO TC (VERIFICAÇÃO DE TEMPERATURA)?

Ponto TC (Temperatura de Case / Carcaça) é o ponto onde a temperatura (térmica) do LED deve ser aferida. Esse é um dado muito importante pois tem relação com a durabilidade do produto.

IRC (ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR)

O IRC é uma escala criada para medir o quanto uma fonte de luz artificial se aproxima de uma fonte de luz ideal, ou seja, a luz natural do sol. Também podemos chamar essa luz ideal de incandescente, pois num corpo incandescente o espectro de luz é contínuo, sem saltos ou transições abruptas, e todas as cores do espectro estão presentes, ainda que em proporções diferentes.

Até pouco tempo, a tecnologia LED ainda não se assemelhava à tecnologia incandescente quanto ao alto IRC, mas hoje em dia o cenário já é outro. Além de todos os outros benefícios do LED que você já conhece, como o baixo consumo de energia e sua longa vida útil, o IRC se tornou um assunto completamente dominado e um dos mais importantes para os fabricantes da tecnologia LED.



IRC >80

IRC >90

DIMENSIONAMENTO E COMPATIBILIDADE ENTRE DRIVERS E FITAS LED

	REF. DRIVERS	FITA LED 4,8W/M 12V	FITA LED 7W/M 12V	FITA LED 9,6W/M 12V	FITA LED 12W/M 12V	FITA LED 13W/M 12V	FITA LED 14W/M 12V	FITA LED 15W/M 12V	FITA LED 20W/M 12V	FITA LED 24W/M 12V
DRIVERS 12V	435823	até 2 metros	até 1,3 metro	até 1 metro	até 0,8 metro	até 0,7 metro	até 0,6 metro	até 0,5 metro	até 0,4 metro	até 0,4 metro
	435830	até 3 metros	até 2 metros	até 1,5 metros	até 1,2 metro	até 1,1 metro	até 1 metro	até 1 metro	até 0,7 metro	até 0,5 metro
	305502	até 9 metros	até 5,7 metros	até 4 metros	até 3,3 metros	até 3 metros	até 2,8 metros	até 3 metros	até 2 metros	até 1,5 metro
	305519	até 9 metros	até 5,7 metros	até 4 metros	até 3,3 metros	até 3 metros	até 2,8 metros	até 3 metros	até 2 metros	até 1,5 metro
	435885	até 16,5 metros	até 11,4 metros	até 8 metros	até 6,6 metros	até 6,1 metros	até 5,7 metros	até 5 metros	até 4 metros	até 3 metros
	305489	até 16,5 metros	até 11,4 metros	até 8 metros	até 6,6 metros	até 6,1 metros	até 5,7 metros	até 5 metros	até 4 metros	até 3 metros
	305496	até 16,5 metros	até 11,4 metros	até 8 metros	até 6,6 metros	até 6,1 metros	até 5,7 metros	até 5 metros	até 4 metros	até 3 metros
	307742	até 5 metros	até 3,4 metros	até 2,5 metros	até 2 metros	até 1,8 metro	até 1,7 metro	até 1,5 metro	até 1 metro	até 1 metro
	307902	até 7,5 metros	até 5,1 metros	até 3,5 metros	até 3 metros	até 2,7 metros	até 2,5 metros	até 2 metros	até 1 metro	até 1,5 metro
	307759	até 12,5 metros	até 8,5 metros	até 6 metros	até 5 metros	até 4,6 metros	até 4,2 metros	até 4 metros	até 3 metros	até 2,5 metro
315501	até 16,5 metros	até 11,4 metros	até 8 metros	até 6,6 metros	até 6,1 metros	até 5,7 metros	até 5 metros	até 4 metros	até 3 metros	

	REF. DRIVERS	FITA LED 4,5W/M 24V	FITA LED 4,8W/M 24V	FITA LED 7,2W/M 24V	FITA LED 9,6W/M 24V	FITA LED 10W/M 24V	FITA LED 12W/M 24V	FITA LED 14W/M 24V	FITA LED 25W/M 24V
DRIVERS 12V	301696	até 5,5 metros	até 5 metros	até 3 metros	até 2,5 metros	até 2 metros	até 2 metros	até 1,7 metro	até 0,9 metro
	305465	até 10 metros	até 9 metros	até 6 metros	até 4,1 metros	até 4,5 metros	até 3,3 metros	até 2,8 metros	até 1,6 metro
	305472	até 10 metros	até 9 metros	até 6 metros	até 4,1 metros	até 4,5 metros	até 3,3 metros	até 2,8 metros	até 1,6 metro
	301702	até 13,5 metros	até 12,5 metros	até 8 metros	até 6,2 metros	até 6 metros	até 5 metros	até 4,2 metros	até 2,4 metros
	304895	até 20 metros	até 18,5 metros	até 12,5 metros	até 8,3 metros	até 9 metros	até 6,6 metros	até 5,7 metros	até 3,2 metros
	305458	até 20 metros	até 18,5 metros	até 12,5 metros	até 8,3 metros	até 9 metros	até 6,6 metros	até 5,7 metros	até 3,2 metros
	317314	até 5,3 metros	até 5 metros	até 3,3 metros	até 2,5 metros	até 2,4 metros	até 2 metros	até 1,7 metro	até 0,9 metro
	317321	até 8 metros	até 7,5 metros	até 5 metros	até 3,7 metros	até 3,6 metros	até 3 metros	até 2,5 metros	até 1,4 metro
	317338	até 13,3 metros	até 12,5 metros	até 8,3 metros	até 6,2 metros	até 6 metros	até 5 metros	até 4,2 metros	até 2,4 metros
	307773	até 13,3 metros	até 12,5 metros	até 8,3 metros	até 6,2 metros	até 6 metros	até 5 metros	até 4,2 metros	até 2,4 metros

ATENÇÃO: : Utilize 100% da potência com os modelo FULL POWER. Para demais modelos utilize no máximo 80% da potência nominal do driver.




FITAS **PLUG&PLAY**

FITA PLUG&PLAY 4,4W/M


FITA PLUG&PLAY 4,4W/M - 25M

FITA PLUG&PLAY 10W/M - 25M

FITA PLUG&PLAY 14,4W/M








FITA PLUG&PLAY 4,4W/M IP66 - 5 METROS





Fabricado em polímero sintético, cobre e silicone.

-  **FREQUÊNCIA**
50/60Hz
-  **TEMP. OPERAÇÃO**
-20°C a 40°C
-  **ENCAPSULAMENTO LED**
2835
-  **VIDA ÚTIL**
15.000h
-  **ÍNDICE DE PROTEÇÃO**
IP66



 PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LUMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	TENSÃO	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
4,4W/m	300 lm/m	435953	● 2.700K	>70	120°	127V	68 lm/W/m	≥ 0.9	60 LEDs/m	7898566435953
		435960	● 2.700K	>70	120°	220V	68 lm/W/m	≥ 0.9	60 LEDs/m	7898566435960

CORTE DA FITA
a cada 60 LEDs / 1.000mm








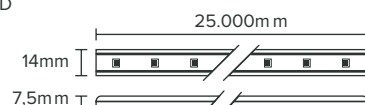
FITA PLUG&PLAY 4,4W/M IP66 - 25 METROS





Fabricado em polímero sintético, cobre e silicone.

-  **FREQUÊNCIA**
50/60Hz
-  **TEMP. OPERAÇÃO**
-20°C a 40°C
-  **ENCAPSULAMENTO LED**
2835
-  **VIDA ÚTIL**
15.000h
-  **ÍNDICE DE PROTEÇÃO**
IP66



 PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LUMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	TENSÃO	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
4,4W/m	300 lm/m	307209	● 2.700K	>70	120°	127V	68 lm/W/m	≥ 0.9	60 LEDs/m	7908124307209
		431399	● 2.700K	>70	120°	220V	68 lm/W/m	≥ 0.9	60 LEDs/m	7898566431399

CORTE DA FITA
a cada 60 LEDs / 1.000mm








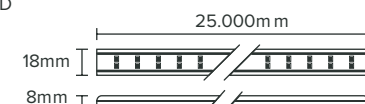
FITA PLUG&PLAY 10W/M IP65 - 25 METROS





Fabricado em polímero sintético, cobre e silicone.

-  **FREQUÊNCIA**
50/60Hz
-  **TEMP. OPERAÇÃO**
-20°C a 40°C
-  **ENCAPSULAMENTO LED**
2835
-  **VIDA ÚTIL**
20.000h
-  **ÍNDICE DE PROTEÇÃO**
IP65



 PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LUMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	TENSÃO	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
10W/m	700 lm/m	301658	● 2.700K	>70	120°	127V	70 lm/W/m	≥ 0.9	132 LEDs/m	7908124301658
		301665	● 2.700K	>70	120°	220V	70 lm/W/m	≥ 0.9	132 LEDs/m	7908124301665

CORTE DA FITA
a cada 66 LEDs / 1.000mm



FITA PLUG&PLAY

14,4W/M IP66 - 5 METROS



Fabricado em polímero sintético, cobre e silicone.

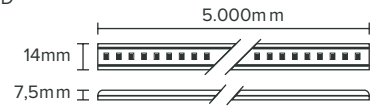
FREQUÊNCIA
50/60Hz

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

ENCAPSULAMENTO LED
2835

VIDA ÚTIL
15.000h

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP66



PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LUMENS	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	IRC	ÂNGULO	TENSÃO	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	QUANT.DE LED	CÓD. DE BARRAS
14,4W/m	790 lm/m	435984	2.700K	>70	120°	127V	54,8 lm/W/m	≥ 0.9	60 LEDs/m	7898566435984
		435991	2.700K	>70	120°	220V	54,8 lm/W/m	≥ 0.9	60 LEDs/m	7898566435991

CORTE DA FITA

a cada 60 LEDs / 1.000mm





ACESSÓRIOS

KIT CONEXÃO MONO

CONECTOR DE JUNÇÃO

KIT PLUG PARA FITAS PLUG&PLAY

KIT EMENDA PARA FITAS PLUG&PLAY

KIT PLUG CONEXÃO FITAS ALTA TENSÃO 4,4W/M



ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético.

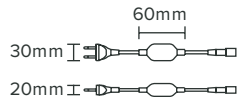
ATENÇÃO: NÃO é intercambiável com fitas de outras potências.

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

CONTEÚDO DO KIT

1 cabo de alimentação, 1 terminal, 1 conector de junção, 1 gel de silicone isolante, 2 braçadeiras, 4 parafusos e 1 conector para cabo de força

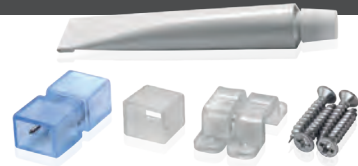


REFERÊNCIA	POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
443095	500W (127V) 880W (220V)	7898566443095

KIT EMENDA PARA FITAS ALTA TENSÃO 4,4W/M



ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético.

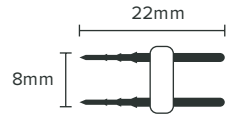
ATENÇÃO: NÃO é intercambiável com fitas de outras potências.

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

CONTEÚDO DO KIT

1 terminal, 1 conector de junção, 1 gel de silicone, isolante, 2 braçadeiras e 4 parafusos.



REFERÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
433232	7898566433232

KIT PLUG CONEXÃO FITAS ALTA TENSÃO 10W/M



ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético.

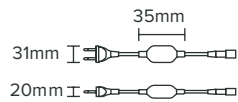
ATENÇÃO: NÃO é intercambiável com fitas de outras potências.

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

CONTEÚDO DO KIT

1 cabo de alimentação, 1 conector fita a fio, 2 conectores fita a fita e 1 terminal



REFERÊNCIA	POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
302044	500W (127V) 880W (220V)	7908124302044

KIT EMENDA PARA FITAS ALTA TENSÃO 10W/M



ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético.

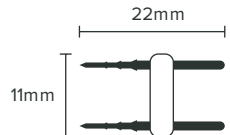
ATENÇÃO: NÃO é intercambiável com fitas de outras potências.

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

CONTEÚDO DO KIT

1 terminal, 2 conectores fita a fita e 1 terminal



REFERÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
302051	7908124302051

KIT PLUG CONEXÃO FITAS ALTA TENSÃO 14,4W/M



ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético.

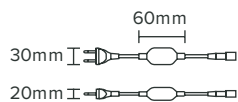
ATENÇÃO: NÃO é intercambiável com fitas de outras potências.

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

CONTEÚDO DO KIT

1 cabo de alimentação, 1 terminal, 1 conector de junção, 1 gel de silicone isolante, 2 braçadeiras, 4 parafusos e 1 conector para cabo de força

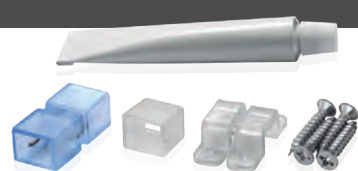


REFERÊNCIA	POTÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
432211	500W (127V) 880W (220V)	7898566432211

KIT EMENDA PARA FITAS ALTA TENSÃO 14,4W/M



ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético.

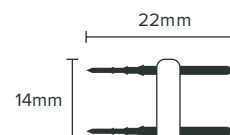
ATENÇÃO: NÃO é intercambiável com fitas de outras potências.

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

CONTEÚDO DO KIT

1 terminal, 1 conector de junção, 1 gel de silicone, isolante, 2 braçadeiras e 4 parafusos.



REFERÊNCIA	CÓD. DE BARRAS
433249	7898566433249



LUMINÁRIAS

CAPÍTULO 04



LUMINÁRIAS

PERFIS

PERFIL SLIM M2488 DE EMBUTIR

PERFIL G2519 COM MOLAS DE EMBUTIR

PERFIL SLIM D2311 DE SOBREPOR

PERFIL D1818 DE CANTO DE SOBREPOR

PERFIL MINI M1010 DE EMBUTIR OU SOBREPOR

PERFIL SLIM M2488 DE EMBUTIR



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio e em materiais termoplásticos com alta transmitância e resistência a UV. Acompanha tampas de acabamento e cliques (ou molas) para instalação. Para o perfeito funcionamento, utilize somente drivers Brilia. Para dimerização utilizar drivers dimerizáveis ou módulo inteligente Brilia.

IRC >80 & 90

TENSÃO 12Vdc

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

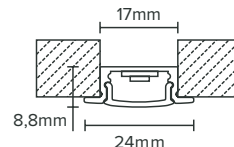
VIDA ÚTIL 50.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

APLICAÇÃO EM:



Madeira



PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA COMPRIMENTO			TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	IRC	EFICIÊNCIA
		1 METRO	2 METROS	3 METROS					
5W/m	500 lm/m	310926	310940	310964	2.700K	Branco	105°	>80	100 lm/W/m
		310933	310957	310971	3.000K	Branco	105°	>80	100lm/W/m
		309296	309319	309333	2.700K	Preto	105°	>80	100 lm/W/m
		309302	309326	309340	3.000K	Preto	105°	>80	100 lm/W/m
		309357	309371	309395	2.700K	Prata	105°	>80	100 lm/W/m
		309364	309388	309401	3.000K	Prata	105°	>80	100 lm/W/m
9,6W/m	1.000 lm/m	310988	311008	311022	2.700K	Branco	105°	>90	104 lm/W/m
		310995	311015	311039	3.000K	Branco	105°	>90	104 lm/W/m
		309418	309432	309456	2.700K	Preto	105°	>90	104 lm/W/m
		309425	309449	309463	3.000K	Preto	105°	>90	104 lm/W/m
		309470	309494	309517	2.700K	Prata	105°	>90	104 lm/W/m
		309487	309500	309524	3.000K	Prata	105°	>90	104 lm/W/m

CUSTOMIZE SEU PERFIL

Escolha o modelo, a cor do acabamento, a luminosidade, a temperatura de cor e dimensões. Consulte nossa equipe comercial.

PERFIL G2519 COM MOLAS DE EMBUTIR



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio e em materiais termoplásticos com alta transmitância e resistência a UV. Acompanha tampas de acabamento e cliques (ou molas) para instalação. Para o perfeito funcionamento, utilize somente drivers Brilia. Para dimerização utilizar drivers dimerizáveis ou módulo inteligente Brilia.

IRC >90 & 95

TENSÃO 12Vdc

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

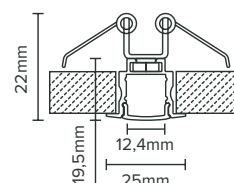
VIDA ÚTIL 50.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

APLICAÇÃO EM:



Gesso



PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA COMPRIMENTO			TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	IRC	EFICIÊNCIA
		1 METRO	2 METROS	3 METROS					
9,6W/m	1.000 lm/m	309746	309777	309807	2.700K	Branco	105°	>90	104 lm/W/m
		309753	309784	309814	3.000K	Branco	105°	>90	104 lm/W/m
		309760	309791	309821	4.000K	Branco	105°	>90	104 lm/W/m
		311046	311077	311107	2.700K	Preto	105°	>90	104 lm/W/m
		311053	311084	311114	3.000K	Preto	105°	>90	104 lm/W/m
		311060	311091	311121	4.000K	Preto	105°	>90	104 lm/W/m
		309654	309685	309715	2.700K	Prata	105°	>90	104 lm/W/m
		309661	309692	309722	3.000K	Prata	105°	>90	104 lm/W/m
		309678	309708	309739	4.000K	Prata	105°	>90	104 lm/W/m
		309920	309951	309982	2.700K	Branco	105°	>95	90 lm/W/m
		309937	309968	309999	3.000K	Branco	105°	>95	90 lm/W/m
		309944	309975	310001	4.000K	Branco	105°	>95	90 lm/W/m
20W/m	1.800 lm/m	311138	311169	311190	2.700K	Preto	105°	>95	90 lm/W/m
		311145	311176	311206	3.000K	Preto	105°	>95	90 lm/W/m
		311152	311183	311213	4.000K	Preto	105°	>95	90 lm/W/m
		309838	309869	309890	2.700K	Prata	105°	>95	90 lm/W/m
		309845	309876	309906	3.000K	Prata	105°	>95	90 lm/W/m
		309852	309883	309913	4.000K	Prata	105°	>95	90 lm/W/m

CUSTOMIZE SEU PERFIL

Escolha o modelo, a cor do acabamento, a luminosidade, a temperatura de cor e dimensões. Consulte nossa equipe comercial.

PERFIL SLIM D2311 DE SOBREPOR



Fabricado em alumínio e em materiais termoplásticos com alta transmitância e resistência a UV. Acompanha tampas de acabamento e cliques (ou molas) para instalação. Para o perfeito funcionamento, utilize somente drivers Brilia. Para dimerização utilizar drivers dimerizáveis ou módulo inteligente Brilia.

IRC >90 & 95

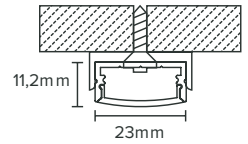
TENSÃO 12Vdc

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

VIDA ÚTIL 50.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

APLICAÇÃO EM:



PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA COMPRIMENTO			TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	IRC	EFICIÊNCIA
		1 METRO	2 METROS	3 METROS					
9,6W/m	1.000 lm/m	310346	310377	310407	2.700K	Branco	105°	>90	104 lm/W/m
		310353	310384	310414	3.000K	Branco	105°	>90	104 lm/W/m
		310360	310391	310421	4.000K	Branco	105°	>90	104 lm/W/m
		311220	311251	311282	2.700K	Preto	105°	>90	104 lm/W/m
		311237	311268	311299	3.000K	Preto	105°	>90	104 lm/W/m
		311244	311275	311305	4.000K	Preto	105°	>90	104 lm/W/m
		310254	310285	310315	2.700K	Prata	105°	>90	104 lm/W/m
		310261	310292	310322	3.000K	Prata	105°	>90	104 lm/W/m
		310278	310308	310339	4.000K	Prata	105°	>90	104 lm/W/m
20W/m	1.800 lm/m	310520	310551	310582	2.700K	Branco	105°	>95	90 lm/W/m
		310537	310568	310599	3.000K	Branco	105°	>95	90 lm/W/m
		310544	310575	310605	4.000K	Branco	105°	>95	90 lm/W/m
		311312	311343	311374	2.700K	Preto	105°	>95	90 lm/W/m
		311329	311350	311381	3.000K	Preto	105°	>95	90 lm/W/m
		311336	311367	311398	4.000K	Preto	105°	>95	90 lm/W/m
		310438	310469	310490	2.700K	Prata	105°	>95	90 lm/W/m
		310445	310476	310506	3.000K	Prata	105°	>95	90 lm/W/m
		310452	310483	310513	4.000K	Prata	105°	>95	90 lm/W/m

CUSTOMIZE SEU PERFIL

Escolha o modelo, a cor do acabamento, a luminosidade, a temperatura de cor e dimensões. Consulte nossa equipe comercial.

PERFIL D1818 DE CANTO DE SOBREPOR



Fabricado em alumínio e em materiais termoplásticos com alta transmitância e resistência a UV. Acompanha tampas de acabamento e cliques (ou molas) para instalação. Para o perfeito funcionamento, utilize somente drivers Brilia. Para dimerização utilizar drivers dimerizáveis ou módulo inteligente Brilia.

IRC >80 & 90

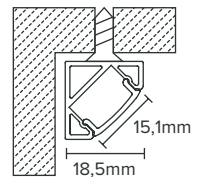
TENSÃO 12Vdc

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

VIDA ÚTIL 50.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

APLICAÇÃO EM:



PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA COMPRIMENTO			TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	IRC	EFICIÊNCIA
		1 METRO	2 METROS	3 METROS					
5W/m	500 lm/m	310070	310094	310117	2.700K	Branco	105°	>80	100 lm/W/m
		310087	310100	310124	3.000K	Branco	105°	>80	100lm/W/m
		311404	311428	311442	2.700K	Preto	105°	>80	100 lm/W/m
		311411	311435	311459	3.000K	Preto	105°	>80	100 lm/W/m
		310018	310032	310056	2.700K	Prata	105°	>80	100 lm/W/m
		310025	310049	310063	3.000K	Prata	105°	>80	100 lm/W/m
9,6W/m	1.000 lm/m	310193	310216	310230	2.700K	Branco	105°	>90	104 lm/W/m
		310209	310223	310247	3.000K	Branco	105°	>90	104 lm/W/m
		311466	311480	311503	2.700K	Preto	105°	>90	104 lm/W/m
		311473	311497	311510	3.000K	Preto	105°	>90	104 lm/W/m
		310131	310155	310179	2.700K	Prata	105°	>90	104 lm/W/m
		310148	310162	310186	3.000K	Prata	105°	>90	104 lm/W/m

CUSTOMIZE SEU PERFIL

Escolha o modelo, a cor do acabamento, a luminosidade, a temperatura de cor e dimensões. Consulte nossa equipe comercial.

PERFIL MINI M1010 DE EMBUTIR OU SOBREPOR



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio e em materiais termoplásticos com alta transmitância e resistência a UV.

Acompanha tampas de acabamento e cliques (ou molas) para instalação. Para o perfeito funcionamento, utilize somente drivers Brilia. Para dimerização utilizar drivers dimerizáveis ou módulo inteligente Brilia.

PERMITE DIMERIZAÇÃO

IRC >80 & 90

TENSÃO 12Vdc

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20

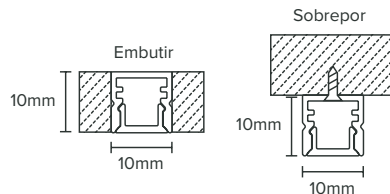
VIDA ÚTIL 50.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

APLICAÇÃO EM:



Madeira



POTÊNCIA	LÚMENS	REFERÊNCIA COMPRIMENTO			TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	IRC	EFICIÊNCIA
		1 METRO	2 METROS	3 METROS					
5W/m	500 lm/m	309531	309555	309579	● 2.700K	● Prata	105°	>80	100 lm/W/m
		309548	309562	309586	● 3.000K	● Prata	105°	>80	100 lm/W/m
9,6W/m	1.000 lm/m	309593	309616	309630	● 2.700K	● Prata	105°	>90	104 lm/W/m
		309609	309623	309647	● 3.000K	● Prata	105°	>90	104 lm/W/m

CUSTOMIZE SEU PERFIL

Escolha o modelo, a cor do acabamento, a luminosidade, a temperatura de cor e dimensões. Consulte nossa equipe comercial.





LUMINÁRIAS

SPOTS E TRILHOS

TRILHOS ELETRIFICADOS

SPOTS PARA TRILHOS COM FONTE DE LUZ INTEGRADA

SPOTS PARA TRILHOS SEM FONTE DE LUZ INTEGRADA

GRADE ANTIOFUSCANTE

ALIMENTADOR

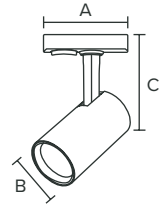
PONTEIRA

CONEXÃO I / L / T / X

SPOT PARA TRILHO COM ALTO IRC COM FONTE DE LUZ



ARQUIVOS TÉCNICOS

IRC
>90VIDA ÚTIL
20.000hFREQUÊNCIA
50/60HzTEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°CTENSÃO
100 - 240VÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

Fabricado em alumínio e polímero sintético.

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. BARRAS
8W	306448	● 2.700K	○ Branco	24°	580 lm	72,5 lm/W	≥0,92	80mm(A) x 50mm(B) x 142mm(C)	7908124306448
	306387	● 2.700K	● Preto	24°	580 lm	72,5 lm/W	≥0,92	80mm(A) x 50mm(B) x 142mm(C)	7908124306387
12W	306455	● 2.700K	○ Branco	24°	860 lm	71,6 lm/W	≥0,92	80mm(A) x 50mm(B) x 142mm(C)	7908124306455
	306394	● 2.700K	● Preto	24°	860 lm	71,6 lm/W	≥0,92	80mm(A) x 50mm(B) x 142mm(C)	7908124306394
20W	306462	● 2.700K	○ Branco	24°	1.350 lm	67,5 lm/W	≥0,92	86mm(A) x 60mm(B) x 156mm(C)	7908124306462
	306400	● 2.700K	● Preto	24°	1.350 lm	67,5 lm/W	≥0,92	86mm(A) x 60mm(B) x 156mm(C)	7908124306400
30W	306479	● 2.700K	○ Branco	24°	2.100 lm	70 lm/W	≥0,92	106mm(A) x 80mm(B) x 177mm(C)	7908124306479
	306417	● 2.700K	● Preto	24°	2.100 lm	70 lm/W	≥0,92	106mm(A) x 80mm(B) x 177mm(C)	7908124306417

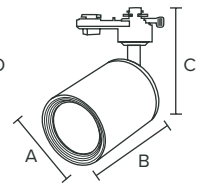
SPOT PARA TRILHO SEM FONTE DE LUZ



ARQUIVOS TÉCNICOS



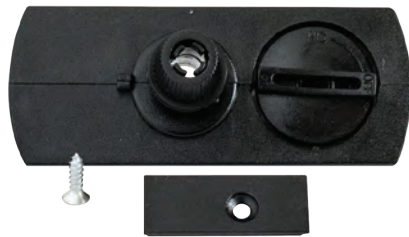
GRADE ANTIOFUSCANTE
inclusa para os modelos
MR16, PAR20 e PAR30

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°CÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

Fabricado em alumínio e polímero sintético.

LÂMPADAS	POTÊNCIA MÁX.	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	SOQUETE	DIMENSÕES	CÓD. BARRAS
MR16	MÁX. 20W	305533	○ Branco	GU10	55mm (A) x 85mm (B) x 117,5mm (C)	7908124305533
		305526	● Preto	GU10	55mm (A) x 85mm (B) x 117,5mm (C)	7908124305526
AR70	MÁX. 20W	305557	○ Branco	GU10	75mm (A) x 100mm (B) x 128,5mm (C)	7908124305557
		305540	● Preto	GU10	75mm (A) x 100mm (B) x 128,5mm (C)	7908124305540
AR111	MÁX. 20W	305571	○ Branco	GU10	115mm (A) x 115mm (B) x 157,5mm (C)	7908124305571
		305564	● Preto	GU10	115mm (A) x 115mm (B) x 157,5mm (C)	7908124305564
PAR20	MÁX. 35W	305595	○ Branco	E27	70mm (A) x 125mm (B) x 128mm (C)	7908124305595
		305588	● Preto	E27	70mm (A) x 125mm (B) x 128mm (C)	7908124305588
PAR30	MÁX. 35W	305618	○ Branco	E27	100mm (A) x 130mm (B) x 162mm (C)	7908124305618
		305601	● Preto	E27	100mm (A) x 130mm (B) x 162mm (C)	7908124305601

ADAPTADOR SLIM PARA SPOT DE TRILHO



REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
313729	○ Branco	80 x 33 x 40mm	7908124313729 NOVO
313736	● Preto	80 x 33 x 40mm	7908124313736 NOVO

CONECTOR FLEXÍVEL PARA TRILHOS



REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
313743	○ Branco	270 x 36 x 20mm	7908124313743 NOVO
313750	● Preto	270 x 36 x 20mm	7908124313750 NOVO

ADAPTADOR CUBO PARA SPOT DE TRILHO



REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
313767	○ Branco	38 x 35 x 40mm	7908124313767 NOVO
313774	● Preto	38 x 35 x 40mm	7908124313774 NOVO

COMPONENTES PARA KITS TRILHOS PENDENTES



DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
KIT CANOPLA SOB P/ TRILHO Ø78MM BRC	313842	○ Branco	Ø78mm	7908124313842 NOVO
KIT CANOPLA SOB P/ TRILHO Ø78MM PT	313859	● Preto	Ø78mm	7908124313859 NOVO
KIT INST CANOPLA SOB P/ TRILHO Ø60MM	313866	○ Branco	Ø60mm	7908124313866 NOVO
KIT INST CANOPLA SOB P/ TRILHO Ø60MM	313873	● Preto	Ø60mm	7908124313873 NOVO
KIT INST PRESILHA P/ TRILHO 45X32MM BRC	313880	○ Branco	45X32mm	7908124313880 NOVO
KIT INST PRESILHA P/ TRILHO 45X32MM PT	313897	● Preto	45X32mm	7908124313897 NOVO
FIO AÇO COM ROSCA P/ TRILHO PENDENTE	313903	● Prata	2.000mm	7908124313903 NOVO
KIT PENDENTE COM FIO DE AÇO P/ TRILHO	313910	● Prata	2.000mm	7908124313910 NOVO

HASTES COM ALONGAMENTO TRILHOS PENDENTES



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio, polímero de alta qualidade (ABS+PC) e aço.

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS	
HASTE ALONG AÇO P/ TRILHO 0,5-1,0M BRC	313781	○ Branco	De 500mm a 1000mm	7908124313781	NOVO
HASTE ALONG AÇO P/ TRILHO 0,5-1,0M PT	313798	● Preto	De 500mm a 1000mm	7908124313798	NOVO
HASTE ALONG AÇO P/ TRILHO 0,75-1,5M BRC	313804	○ Branco	De 750mm a 1500mm	7908124313804	NOVO
HASTE ALONG AÇO P/ TRILHO 0,75-1,5M PT	313811	● Preto	De 750mm a 1500mm	7908124313811	NOVO
HASTE ALONG AÇO P/ TRILHO 1,0-2,0M BRC	313828	○ Branco	De 1000mm a 2000mm	7908124313828	NOVO
HASTE ALONG AÇO P/ TRILHO 1,0-2,0M PT	313835	● Preto	De 1000mm a 2000mm	7908124313835	NOVO



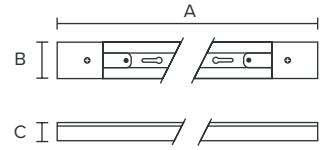
TRILHO ELETRIFICADO DE EMBUTIR



Fabricado em alumínio, polímero de alta qualidade (ABS+PC) e cobre.

TENSÃO
100 - 240V

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



COMPRIMENTO	POTÊNCIA MÁX.	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO	CÓD. DE BARRAS
1 METRO	700W	300439	○ Branco	1.000mm (A) x 60mm (B) x 20mm (C)	1.000mm x 34mm	7908124300439
		300446	● Preto	1.000mm (A) x 60mm (B) x 20mm (C)	1.000mm x 34mm	7908124300446
1,5 METRO	1.400W	300453	○ Branco	1.500mm (A) x 60mm (B) x 20mm (C)	1.500mm x 34mm	7908124300453
		300460	● Preto	1.500mm (A) x 60mm (B) x 20mm (C)	1.500mm x 34mm	7908124300460
2 METROS	2.100W	300477	○ Branco	2.000mm (A) x 60mm (B) x 20mm (C)	2.000mm x 34mm	7908124300477
		300484	● Preto	2.000mm (A) x 60mm (B) x 20mm (C)	2.000mm x 34mm	7908124300484

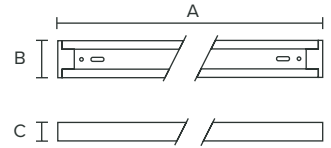
TRILHO ELETRIFICADO DE SOBREPOR



Fabricado em alumínio, polímero de alta qualidade (ABS+PC) e cobre.

TENSÃO
100 - 240V

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



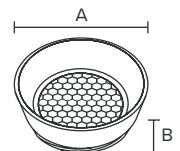
COMPRIMENTO	POTÊNCIA MÁX.	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
1 METRO	700W	438886	○ Branco	1.000mm (A) x 35mm (B) x 20mm (C)	7898566438886
		438893	● Preto	1.000mm (A) x 35mm (B) x 20mm (C)	7898566438893
1,5 METRO	1.400W	438930	○ Branco	1.500mm (A) x 35mm (B) x 20mm (C)	7898566438930
		438947	● Preto	1.500mm (A) x 35mm (B) x 20mm (C)	7898566438947
2 METROS	2.100W	438954	○ Branco	2.000mm (A) x 35mm (B) x 20mm (C)	7898566438954
		438961	● Preto	2.000mm (A) x 35mm (B) x 20mm (C)	7898566438961

GRADE ANTIOFUSCANTE PARA SPOT LED



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



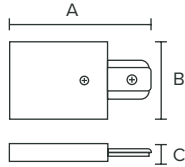
PARA SPOT LED	SPOTS COMPATÍVEIS	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
8W E 12W	306448 / 306387 306455 / 306394	306585	○ Branco	Ø50mm (A) x 24,9mm (B)	7908124306585
		306554	● Preto	Ø50mm (A) x 24,9mm (B)	7908124306554
20W	306462 / 306400	306592	○ Branco	Ø60mm (A) x 25,3mm (B)	7908124306592
		306561	● Preto	Ø60mm (A) x 25,3mm (B)	7908124306561
30W	306479 / 306417	306608	○ Branco	Ø80,4mm (A) x 30,8mm (B)	7908124306608
		306578	● Preto	Ø80,4mm (A) x 30,8mm (B)	7908124306578

ALIMENTADOR PARA TRILHO DE EMBUTIR



⚡ TENSÃO
100 - 240V
⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em alumínio, polímero sintético e cobre

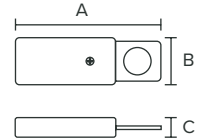
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
300415	○ Branco	115mm(A) x 60mm(B) x 20mm(C)	7908124300415
300422	● Preto	115mm(A) x 60mm(B) x 20mm(C)	7908124300422

ALIMENTADOR PARA TRILHO DE SOBREPOR



⚡ TENSÃO
100 - 240V
⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em alumínio, polímero sintético e cobre

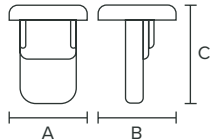
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
438862	○ Branco	100mm(A) x 40mm(B) x 20mm(C)	7898566438862
438879	● Preto	100mm(A) x 40mm(B) x 20mm(C)	7898566438879

PONTEIRA PARA TRILHO DE EMBUTIR



⚡ TENSÃO
100 - 240V
⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético.

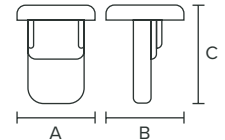
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
300392	○ Branco	20mm(A) x 20mm(B) x 35mm(C)	7908124300392
300408	● Preto	20mm(A) x 20mm(B) x 35mm(C)	7908124300408

PONTEIRA PARA TRILHO DE SOBREPOR



⚡ TENSÃO
100 - 240V
⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético.

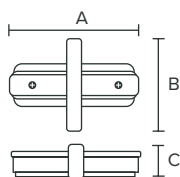
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
438848	○ Branco	20mm(A) x 20mm(B) x 40mm(C)	7898566438848
438855	● Preto	20mm(A) x 20mm(B) x 40mm(C)	7898566438855

CONEXÃO I PARA TRILHO DE EMBUTIR



⚡ TENSÃO
100 - 240V
⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em alumínio, polímero sintético e cobre

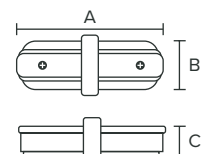
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
300316	○ Branco	78mm(A) x 60mm(B) x 20mm(C)	7908124300316
300323	● Preto	78mm(A) x 60mm(B) x 20mm(C)	7908124300323

CONEXÃO I PARA TRILHO DE SOBREPOR



⚡ TENSÃO
100 - 240V
⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em alumínio, polímero sintético e cobre

REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
438763	○ Branco	70mm(A) x 33mm(B) x 20mm(C)	7898566438763
438770	● Preto	70mm(A) x 33mm(B) x 20mm(C)	7898566438770

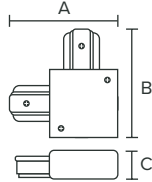
CONEXÃO L PARA TRILHO DE EMBUTIR



⚡ TENSÃO
100 - 240V
⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



Fabricado em alumínio, polímero sintético e cobre



REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
300330	○ Branco	95mm(A) x 95mm(B) x 20mm(C)	7908124300330
300347	● Preto	95mm(A) x 95mm(B) x 20mm(C)	7908124300347

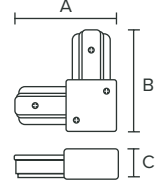
CONEXÃO L PARA TRILHO DE SOBREPOR



⚡ TENSÃO
100 - 240V
⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

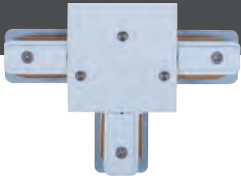


Fabricado em alumínio, polímero sintético e cobre



REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
438787	○ Branco	70mm(A) x 70mm(B) x 20mm(C)	7898566438787
438794	● Preto	70mm(A) x 70mm(B) x 20mm(C)	7898566438794

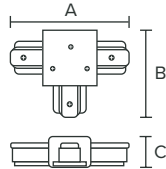
CONEXÃO T PARA TRILHO DE EMBUTIR



⚡ TENSÃO
100 - 240V
⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



Fabricado em alumínio, polímero sintético e cobre



REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
300354	○ Branco	130mm(A) x 95mm(B) x 20mm(C)	7908124300354
300361	● Preto	130mm(A) x 95mm(B) x 20mm(C)	7908124300361

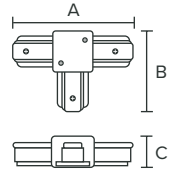
CONEXÃO T PARA TRILHO DE SOBREPOR



⚡ TENSÃO
100 - 240V
⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

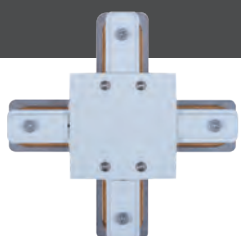


Fabricado em alumínio, polímero sintético e cobre



REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
438800	○ Branco	105mm(A) x 30mm(B) x 20mm(C)	7898566438800
438817	● Preto	105mm(A) x 30mm(B) x 20mm(C)	7898566438817

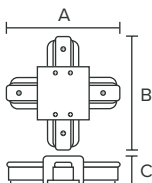
CONEXÃO X PARA TRILHO DE EMBUTIR



⚡ TENSÃO
100 - 240V
⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



Fabricado em alumínio, polímero sintético e cobre



REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
300378	○ Branco	130mm(A) x 130mm(B) x 20mm(C)	7908124300378
300385	● Preto	130mm(A) x 130mm(B) x 20mm(C)	7908124300385

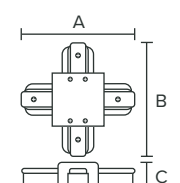
CONEXÃO X PARA TRILHO DE SOBREPOR



⚡ TENSÃO
100 - 240V
⊗ ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



Fabricado em alumínio, polímero sintético e cobre



REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
438824	○ Branco	105mm(A) x 105mm(B) x 20mm(C)	7898566438824
438831	● Preto	105mm(A) x 105mm(B) x 20mm(C)	7898566438831



LUMINÁRIAS **DIRECIONAIS**

LUMINÁRIA DE EMBUTIR QUADRADA

LUMINÁRIA DE EMBUTIR REDONDA

DOWNLIGHT QUADRADA

DOWNLIGHT REDONDA

DOWNLIGHT CILINDRO

DOWNLIGHT CUBO

LUMINÁRIA DE EMBUTIR REDONDA



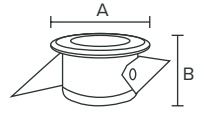
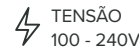
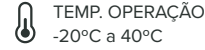
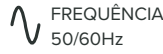
ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio.



APLICAÇÃO EM:



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
1,5W	432938	● 2.700K	○ Branco	30°	78 lm	52 lm/W	≥ 0.5	Ø30mm (A) x 18mm (B)	7898566432938
	432945	● 2.700K	● Prata	30°	78 lm	52 lm/W	≥ 0.5	Ø30mm (A) x 18mm (B)	7898566432945

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

Ø26mm

LUMINÁRIA DE EMBUTIR QUADRADA



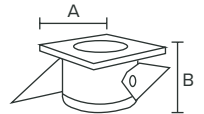
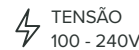
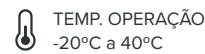
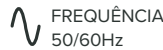
ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio.



APLICAÇÃO EM:



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
1,5W	432914	● 2.700K	○ Branco	30°	78 lm	52 lm/W	≥ 0.5	30mm(A) x 30mm(B) x 18mm(C)	7898566432914
	432921	● 2.700K	● Prata	30°	78 lm	52 lm/W	≥ 0.5	30mm(A) x 30mm(B) x 18mm(C)	7898566432921

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

Ø26mm

DOWNLIGHT DE EMBUTIR REDONDA



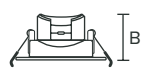
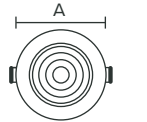
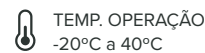
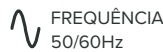
ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio e polímero sintético. Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.



APLICAÇÃO EM:



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

MODELO	POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
MR11	3W	302846	● 2.700K	38°	240 lm	80 lm/W	≥ 0.5	Ø70mm (A) x 43mm (B)	7908124302846
PAR20	7W	302907	● 6.500K	30°	560 lm	80 lm/W	≥ 0.5	Ø117mm (A) x 52mm (B)	7908124302907

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

MR11: Ø55mm PAR20: Ø90mm

DOWNLIGHT DE EMBUTIR QUADRADA



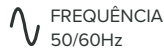
ARQUIVOS TÉCNICOS



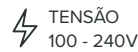
Fabricado em alumínio e polímero sintético. Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.



IRC >80



FREQUÊNCIA 50/60Hz



TENSÃO 100 - 240V



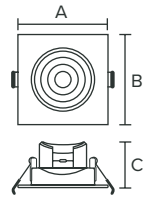
VIDA ÚTIL 25.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C



ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



APLICAÇÃO EM:



Gesso



Alvenaria



Madeira

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

MODELO	POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	COD. DE BARRAS
MR11	3W	435724	● 2.700K	38°	240 lm	80 lm/W	≥ 0.5	75mm(A) x 75mm(B) x 43mm(C)	7898566435724
		435892	● 6.500K	38°	240 lm	80 lm/W	≥ 0.5	75mm(A) x 75mm(B) x 43mm(C)	7898566435892
MR16	4,5W	312395	● 2.700K	38°	350 lm	77 lm/W	≥ 0.5	95mm(A) x 95mm(B) x 30mm(C)	7908124312395
		312401	● 6.500K	38°	350 lm	77 lm/W	≥ 0.5	95mm(A) x 95mm(B) x 46mm(C)	7898566432401
PAR20	7W	312418	● 2.700K	30°	560 lm	80 lm/W	≥ 0.5	113mm(A) x 113mm(B) x 35mm(C)	7908124312418
		312425	● 6.500K	30°	560 lm	80 lm/W	≥ 0.5	113mm(A) x 113mm(B) x 35mm(C)	7908124312425
PAR30	12W	312432	● 2.700K	30°	960 lm	80 lm/W	≥ 0.5	135mm(A) x 135mm(B) x 36mm(C)	7908124312432
		435922	● 6.500K	30°	960 lm	80 lm/W	≥ 0.5	140mm(A) x 140mm(B) x 56mm(C)	7898566435922

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

MR11: Ø55mm MR16: Ø75mm PAR20: Ø90mm PAR30: Ø115mm





LUMINÁRIAS **EMBUTIDOS** **CLICK**

MODELO MR11

MODELO MR16

MODELO PAR20

MODELO PAR30

MODELO AR70

MODELO AR111

EMBUTIDO CLICK PARA LÂMPADA MR11

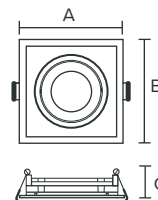
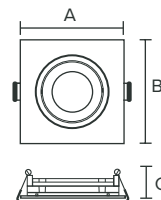


VIDA ÚTIL
30.000h

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

MODELO PLANO

MODELO RECUADO



ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

SOQUETE GU10
INCLUSO



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

REFERÊNCIA	ACABAMENTO	MODELO	SOQUETE	ESTRUTURA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
312838	○ Branco	MR11	GU10	Recuado	75mm(A) x 75mm(B) x 41mm(C)	7908124312838
312845	◐ Branco/Preto	MR11	GU10	Recuado	75mm(A) x 75mm(B) x 41mm(C)	7908124312845
312852	● Preto	MR11	GU10	Recuado	75mm(A) x 75mm(B) x 41mm(C)	7908124312852
312869	○ Branco	MR11	GU10	Plano	75mm(A) x 75mm(B) x 26mm(C)	7908124312869

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

RECUADO	PLANO
70mm X 70mm	69mm X 69mm

EMBUTIDO CLICK PARA LÂMPADA MR16

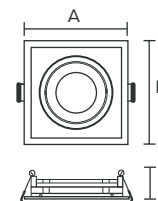
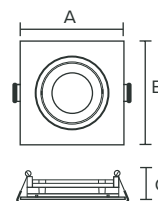


VIDA ÚTIL
30.000h

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

MODELO PLANO

MODELO RECUADO



ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

SOQUETE GU10
INCLUSO



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

REFERÊNCIA	ACABAMENTO	MODELO	SOQUETE	ESTRUTURA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
312876	○ Branco	MR16	GU10	Recuado	102mm(A) x 102mm(B) x 42mm(C)	7908124312876
312883	◐ Branco/Preto	MR16	GU10	Recuado	102mm(A) x 102mm(B) x 42mm(C)	7908124312883
312890	● Preto	MR16	GU10	Recuado	102mm(A) x 102mm(B) x 42mm(C)	7908124312890
312906	○ Branco	MR16	GU10	Plano	102mm(A) x 102mm(B) x 25mm(C)	7908124312906

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

RECUADO	PLANO
95mm X 95mm	92mm X 92mm

EMBUTIDO CLICK PARA LÂMPADA PAR20



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

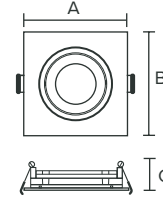
VIDA ÚTIL
30.000h

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

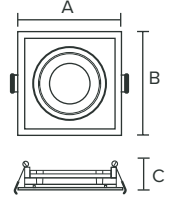
SOQUETE E27
INCLUSO



MODELO PLANO



MODELO RECUADO



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

REFERÊNCIA	ACABAMENTO	MODELO	SOQUETE	ESTRUTURA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
312913	○ Branco	PAR 20	E27	Recuado	130mm(A) x 130mm(B) x 44mm(C)	7908124312913
312944	◐ Branco/Preto	PAR 20	E27	Recuado	130mm(A) x 130mm(B) x 44mm(C)	7908124312944
312937	● Preto	PAR 20	E27	Recuado	130mm(A) x 130mm(B) x 44mm(C)	7908124312937
312920	○ Branco	PAR 20	E27	Plano	130mm(A) x 130mm(B) x 27mm(C)	7908124312920

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO	
RECUADO	PLANO
120mm X 120mm	120mm X 120mm

EMBUTIDO CLICK PARA LÂMPADA PAR30



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

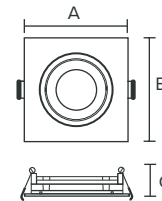
VIDA ÚTIL
30.000h

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

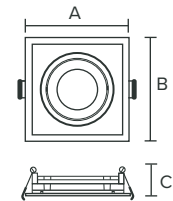
SOQUETE E27
INCLUSO



MODELO PLANO



MODELO RECUADO

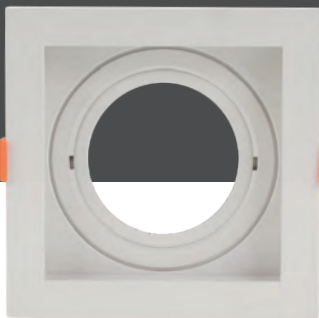


NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

REFERÊNCIA	ACABAMENTO	MODELO	SOQUETE	ESTRUTURA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
312951	○ Branco	PAR 30	E27	Recuado	170mm(A) x 170mm(B) x 43mm(C)	7908124312951
312975	◐ Branco/Preto	PAR 30	E27	Recuado	170mm(A) x 170mm(B) x 43mm(C)	7908124312975
312968	● Preto	PAR 30	E27	Recuado	170mm(A) x 170mm(B) x 43mm(C)	7908124312968
312982	○ Branco	PAR 30	E27	Plano	102mm(A) x 102mm(B) x 27mm(C)	7908124312982

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO	
RECUADO	PLANO
160mm X 160mm	160mm X 160mm

EMBUTIDO CLICK PARA LÂMPADA AR70



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

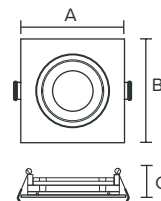
VIDA ÚTIL 30.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

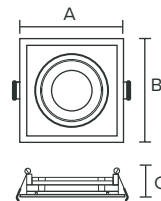
SOQUETE GU10 INCLUSO



MODELO PLANO



MODELO RECUADO

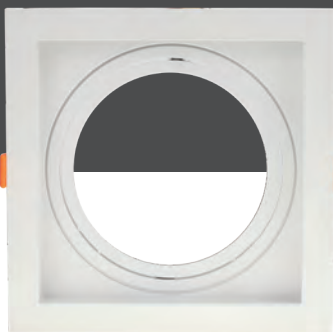


NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

REFERÊNCIA	ACABAMENTO	MODELO	SOQUETE	ESTRUTURA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
312999	○ Branco	AR70	GU10	Recuado	130mm(A) x 130mm(B) x 44mm(C)	7908124312999
313019	◐ Branco/Preto	AR70	GU10	Recuado	130mm(A) x 130mm(B) x 44mm(C)	7908124313019
313002	● Preto	AR70	GU10	Recuado	130mm(A) x 130mm(B) x 44mm(C)	7908124313002
313026	○ Branco	AR70	GU10	Plano	130mm(A) x 130mm(B) x 27mm(C)	7908124313026

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO	
RECUADO	PLANO
120mm X 120mm	120mm X 120mm

EMBUTIDO CLICK PARA LÂMPADA AR111



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

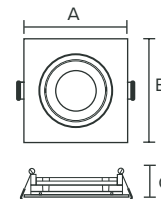
VIDA ÚTIL 30.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

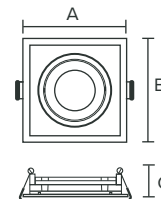
SOQUETE GU10 INCLUSO



MODELO PLANO



MODELO RECUADO



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

REFERÊNCIA	ACABAMENTO	MODELO	SOQUETE	ESTRUTURA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
313033	○ Branco	AR111	GU10	Recuado	170mm(A) x 170mm(B) x 43mm(C)	7908124313033
313057	◐ Branco/Preto	AR111	GU10	Recuado	170mm(A) x 170mm(B) x 43mm(C)	7908124313057
313040	● Preto	AR111	GU10	Recuado	170mm(A) x 170mm(B) x 43mm(C)	7908124313040
313064	○ Branco	AR111	GU10	Plano	170mm(A) x 170mm(B) x 27mm(C)	7908124313064

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO	
RECUADO	PLANO
160mm X 160mm	160mm X 160mm



LUMINÁRIAS

LINEARES ESPECIAIS

DOWNLIGHT LINEAR EMBUTIR

DOWNLIGHT LINEAR SOBREPOR

WALL WASHER LINEAR DE EMBUTIR

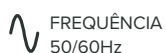
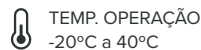
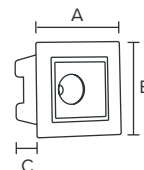
WALL WASHER LINEAR DE EMBUTIR DEFLETORA



DOWNLIGHT LINEAR DE EMBUTIR

ARQUIVOS
TÉCNICOS

Fabricado em alumínio e polímero sintético.
Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.

IRC
>80FREQUÊNCIA
50/60HzTENSÃO
100 - 240VVIDA ÚTIL
15.000hTEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°CÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. BARRAS
2W	303638	● 2.700K	○ Branco	30°	160 lm	80 lm/W	≥0,5	44mm(A) x 44mm(B) x 40mm(C)	7908124303638
	303645	● 2.700K	● Preto	30°	160 lm	80 lm/W	≥0,5	44mm(A) x 44mm(B) x 40mm(C)	7908124303645

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

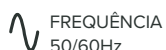
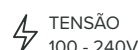
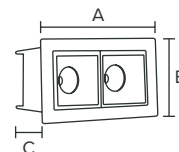
35mm x 35mm



DOWNLIGHT LINEAR DE EMBUTIR

ARQUIVOS
TÉCNICOS

Fabricado em alumínio e polímero sintético.
Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.

IRC
>80FREQUÊNCIA
50/60HzTENSÃO
100 - 240VVIDA ÚTIL
15.000hTEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°CÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. BARRAS
4W	303652	● 2.700K	○ Branco	30°	320 lm	80 lm/W	≥0,5	75mm(A) x 45mm(B) x 43mm(C)	7908124303652
	303669	● 2.700K	● Preto	30°	320 lm	80 lm/W	≥0,5	75mm(A) x 45mm(B) x 43mm(C)	7908124303669

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

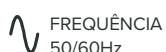
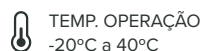
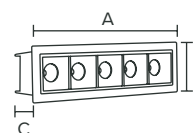
65mm x 35mm



DOWNLIGHT LINEAR DE EMBUTIR

ARQUIVOS
TÉCNICOS

Fabricado em alumínio e polímero sintético.
Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.

IRC
>80FREQUÊNCIA
50/60HzTENSÃO
100 - 240VVIDA ÚTIL
15.000hTEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°CÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. BARRAS
10W	303676	● 2.700K	○ Branco	30°	800 lm	80 lm/W	≥0,5	147mm(A) x 45mm(B) x 61mm(C)	7908124303676
	303683	● 2.700K	● Preto	30°	800 lm	80 lm/W	≥0,5	147mm(A) x 45mm(B) x 61mm(C)	7908124303683

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

140mm x 38mm



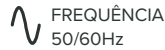
DOWNLIGHT LINEAR DE EMBUTIR



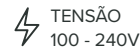
Fabricado em alumínio e polímero sintético. Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.



IRC >80



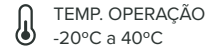
FREQUÊNCIA 50/60Hz



TENSÃO 100 - 240V



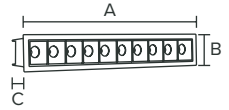
VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C



ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. BARRAS
20W	303690	2.700K	Branco	30°	1.600 lm	80 lm/W	≥0,5	295mm(A) x 45mm(B) x 61mm(C)	7908124303690
	303706	2.700K	Preto	30°	1.600 lm	80 lm/W	≥0,5	295mm(A) x 45mm(B) x 61mm(C)	7908124303706

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

275mm x 38mm



DOWNLIGHT LINEAR DE SOBREPOR



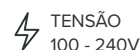
Fabricado em alumínio e polímero sintético.



IRC >80



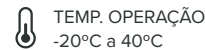
FREQUÊNCIA 50/60Hz



TENSÃO 100 - 240V



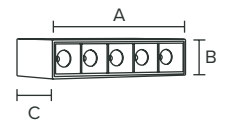
VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C



ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POT.	DIMENSÕES	CÓD. BARRAS
10W	303775	2.700K	Branco	30°	800 lm	80 lm/W	≥0,5	137mm(A) x 36mm(B) x 68mm(C)	7908124303775
	303782	2.700K	Preto	30°	800 lm	80 lm/W	≥0,5	137mm(A) x 36mm(B) x 68mm(C)	7908124303782



DOWNLIGHT LINEAR DE SOBREPOR



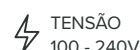
Fabricado em alumínio e polímero sintético.



IRC >80



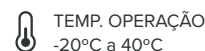
FREQUÊNCIA 50/60Hz



TENSÃO 100 - 240V



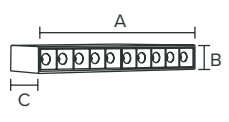
VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C



ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POT.	DIMENSÕES	CÓD. BARRAS
20W	303799	2.700K	Branco	30°	1.600 lm	80 lm/W	≥0,5	272mm(A) x 34mm(B) x 70mm(C)	7908124303799
	303805	2.700K	Preto	30°	1.600 lm	80 lm/W	≥0,5	272mm(A) x 34mm(B) x 70mm(C)	7908124303805

WALL WASHER LINEAR DE EMBUTIR DEFLETORA



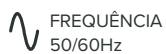
ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio e polímero sintético. Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.



IRC >80



FREQUÊNCIA 50/60Hz



TENSÃO 100 - 240V



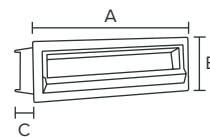
VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C



ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



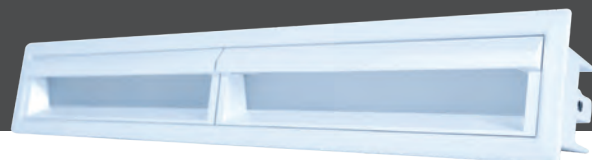
NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. BARRAS
10W	303713	● 2.700K	○ Branco	30°	800 lm	80 lm/W	≥0,5	159mm(A) x 45mm(B) x 68mm(C)	7908124303713

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

140mm x 38mm

WALL WASHER LINEAR DE EMBUTIR DEFLETORA



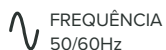
ARQUIVOS TÉCNICOS



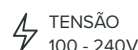
Fabricado em alumínio e polímero sintético. Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.



IRC >80



FREQUÊNCIA 50/60Hz



TENSÃO 100 - 240V



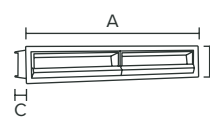
VIDA ÚTIL 15.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C



ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. BARRAS
20W	303751	● 2.700K	○ Branco	30°	1.600 lm	80 lm/W	≥0,5	295mm(A) x 45mm(B) x 68mm(C)	7908124303751
	303768	● 2.700K	● Preto	30°	1.600 lm	80 lm/W	≥0,5	295mm(A) x 45mm(B) x 68mm(C)	7908124303768

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

275mm x 38mm





LUMINÁRIAS

ARANDELAS ÁREA ABRIGADA

ARANDELA SLIM

ARANDELA ECLIPSE REDONDA

ARANDELA ECLIPSE QUADRADA

ARANDELA SLIDE REDONDA

ARANDELA SLIDE QUADRADA

ARANDELA CUBO 1 FACHO

ARANDELA CUBO 2 FACHOS

ARANDELA AJUSTÁVEL

ARANDELA BOX

ARANDELA SLIM

2 FACHOS (SUPERIOR E INFERIOR)



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

IRC >80

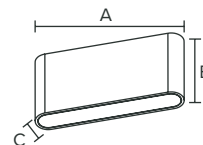
FREQUÊNCIA 50/60Hz

TENSÃO 100 - 240V

VIDA ÚTIL 25.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP54



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
5W	303430	3.000K	Grafite	90°	220 lm	44 lm/W	≥ 0,4	115mm (A) x 90mm (B) x 30mm (C)	7908124303430

ARANDELA ECLIPSE

QUADRADA



Tipo de Iluminação: indireta com fecho de luz ao redor da arandela.

Fabricado em alumínio e polímero sintético

IRC >80

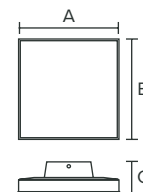
FREQUÊNCIA 50/60Hz

TENSÃO 100 - 240V

VIDA ÚTIL 25.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP54



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
9W	303508	3.000K	Branco	105°	592 lm	65 lm/W	≥ 0,5	150mm (A) x 150mm (B) x 50mm (C)	7908124303485
	303492	3.000K	Grafite	105°	468 lm	52 lm/W	≥ 0,5	150mm (A) x 150mm (B) x 50mm (C)	7908124303478

ARANDELA SLIDE

REDONDA



Tipo de Iluminação: indireta com fecho de luz ao redor da arandela.

Fabricado em alumínio e polímero sintético

Mecanismo de abertura



IRC >80

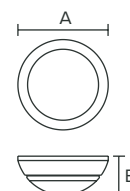
FREQUÊNCIA 50/60Hz

VIDA ÚTIL 25.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

TENSÃO 100 - 240V

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP54



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
8W	303317	3.000K	Branco	90°	330 lm	41 lm/W	≥ 0,5	Ø140mm (A) x 60mm (B)	7908124303317
	303300	3.000K	Grafite	90°	210 lm	26 lm/W	≥ 0,5	Ø140mm (A) x 60mm (B)	7908124303300

ARANDELA CUBO 1 FACHO (INFERIOR)



Fabricado em alumínio e polímero sintético

IRC >80

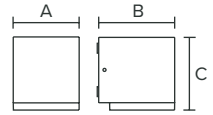
FREQUÊNCIA 50/60Hz

TENSÃO 100 - 240V

VIDA ÚTIL 25.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP54



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
7W	303409	● 3.000K	○ Branco	120°	390 lm	55 lm/W	≥ 0,5	90mm (A) x 105mm (B) x 100mm (C)	7908124303409
	303393	● 3.000K	● Grafite	120°	270 lm	38,5 lm/W	≥ 0,5	90mm (A) x 105mm (B) x 100mm (C)	7908124303393

ARANDELA CUBO 2 FACHOS (SUPERIOR E INFERIOR)



Fabricado em alumínio e polímero sintético

IRC >80

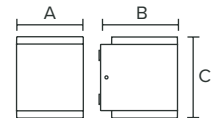
FREQUÊNCIA 50/60Hz

TENSÃO 100 - 240V

VIDA ÚTIL 25.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP54



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
13W	303423	● 3.000K	○ Branco	120°	790 lm	60 lm/W	≥ 0,9	90mm (A) x 105mm (B) x 110mm (C)	7908124303423

ARANDELA AJUSTÁVEL 2 FACHOS (SUPERIOR E INFERIOR)



Fabricado em alumínio e vidro.

IRC >80

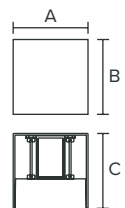
FREQUÊNCIA 50/60Hz

TENSÃO 100 - 240V

VIDA ÚTIL 25.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP54



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
7W	303522	● 3.000K	○ Branco	AJUST.	290 lm	41 lm/W	≥ 0,4	80mm (A) x 80mm (B) x 80mm (C)	7908124303522
	303515	● 3.000K	● Grafite	AJUST.	197 lm	28 lm/W	≥ 0,4	80mm (A) x 80mm (B) x 80mm (C)	7908124303515

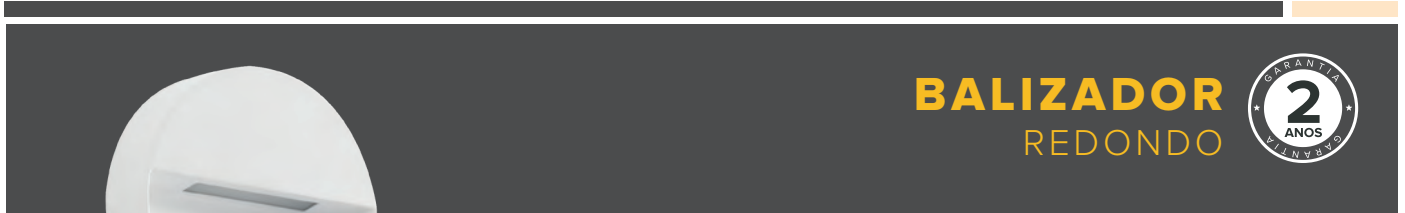


LUMINÁRIAS
BALIZADORES
ÁREA
ABRIGADA

BALIZADOR REDONDO

BALIZADOR QUADRADO

BALIZADOR RETANGULAR



BALIZADOR REDONDO



ARQUIVOS TÉCNICOS

Fabricado em alumínio e polímero sintético

IRC >80

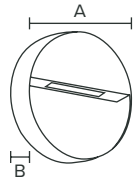
FREQUÊNCIA 50/60Hz

TENSÃO 100 - 240V

VIDA ÚTIL 25.000h

TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP54



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
6W	303355	● 3.000K	○ Branco	90°	110 lm	18,3 lm/W	≥ 0,4	Ø150mm (A) x 36mm (B)	7908124303355



BALIZADOR RETANGULAR



ARQUIVOS TÉCNICOS

Tipo de Iluminação: indireta com fecho de luz ao redor da arandela.

Fabricado em alumínio e polímero sintético

IRC >80

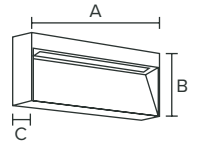
FREQUÊNCIA 50/60Hz

TENSÃO 100 - 240V

VIDA ÚTIL 25.000h

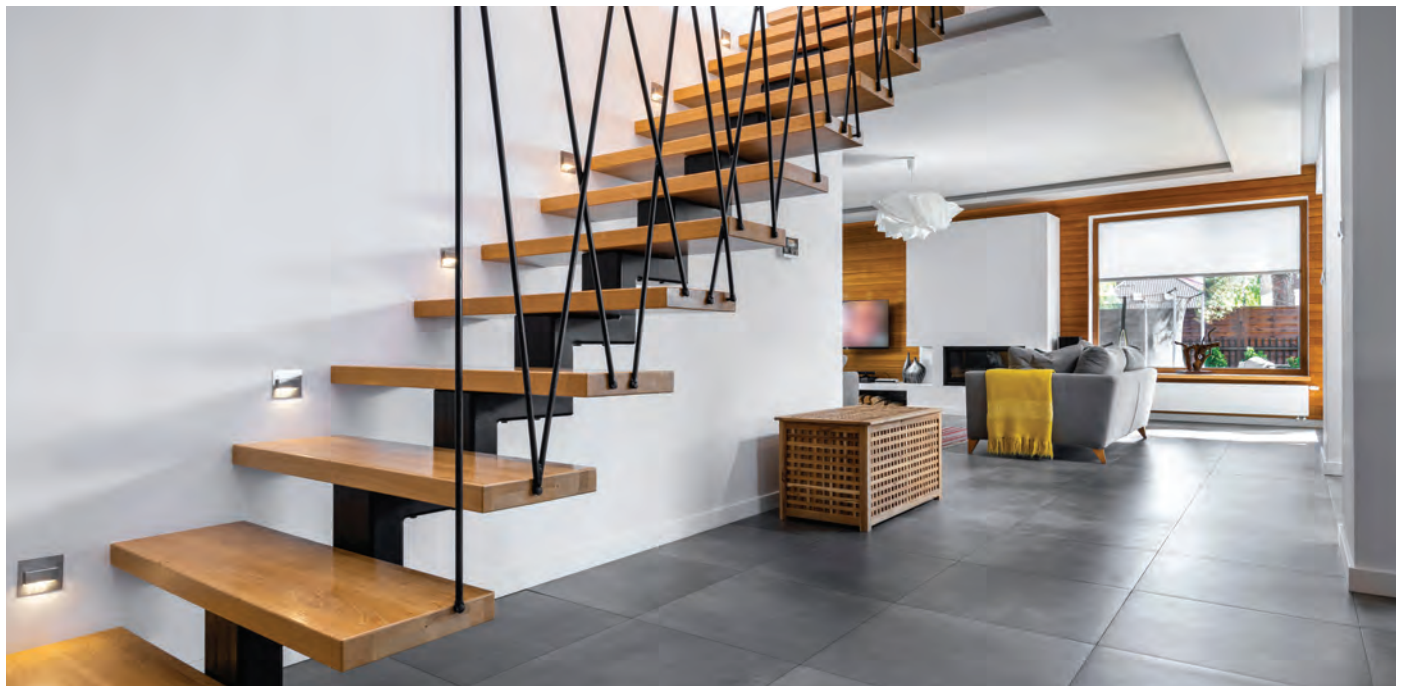
TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP54



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ACABAMENTO	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
8W	303386	● 3.000K	○ Branco	90°	180 lm	22,5 lm/W	≥ 0,5	200mm (A) x 90mm (B) x36mm (C)	7908124303386
	303379	● 3.000K	● Grafite	90°	90 lm	11,25 lm/W	≥ 0,5	200mm (A) x 90mm (B) x36mm (C)	7908124303379





LUMINÁRIAS

ARANDELAS E BALIZADORES ÁREA EXTERNA

ARANDELA PARA ÁREA EXTERNA

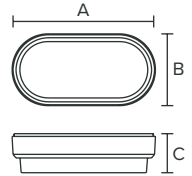
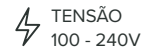
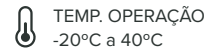
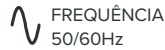
BALIZADOR

BALIZADOR 1, 2 E 3 FACHOS

ARANDELA PARA ÁREA EXTERNA



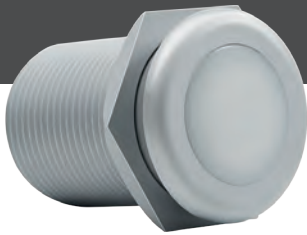
Fabricado em alumínio e polímero sintético



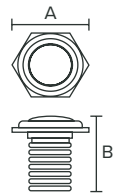
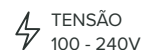
NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
8W	303584	● 3.000K	120°	800 lm	100 lm/W	≥ 0,5	212mm (A) x 110mm (B) x 65mm (C)	7908124303584
	303621	● 6.500K	120°	800 lm	100 lm/W	≥ 0,5	212mm (A) x 110mm (B) x 65mm (C)	7908124303621

BALIZADOR



Fabricado em alumínio e polímero sintético



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
1W	443439	● 3.000K	120°	30 lm	30 lm/W	≥ 0,5	30mm (A) x 50mm (B)	7898566443439

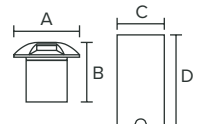
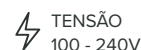
DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

Ø26mm

BALIZADOR 1 FACHO E 3 FACHOS



Fabricado em alumínio.



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

FACHO	POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
1 FACHO	0,75W	302600	● 2.700K	40°	3 lm	4 lm/W	≥ 0,5	Ø58,5mm (A) x 53mm (B)	7908124302600
3 FACHOS	0,75W	302624	● 2.700K	40°	8 lm	10 lm/W	≥ 0,5	Ø58,5mm (A) x 53mm (B)	7908124302624

DIMENSÕES DO TUBO DE INSTALAÇÃO

42mm (C) x 80mm (D)



LUMINÁRIAS
**EMBUTIDOS DE
SOLO E ESPETOS
DE JARDIM ÁREA
EXTERNA**

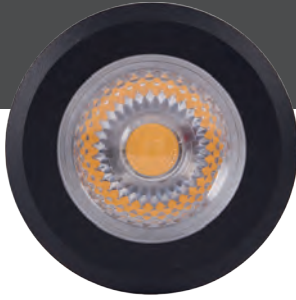
EMBUTIDO DE SOLO REDONDO

ESPETO DE JARDIM 3W

ESPETO DE JARDIM 7W

EMBUTIDO DE SOLO

12° E 30° REDONDO



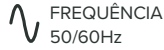
ARQUIVOS
TÉCNICOS



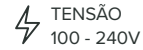
Fabricado em alumínio e polímero sintético.



IRC
>80



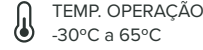
FREQUÊNCIA
50/60Hz



TENSÃO
100 - 240V



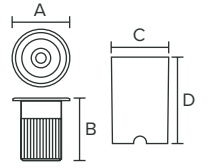
VIDA ÚTIL
30.000h



TEMP. OPERAÇÃO
-30°C a 65°C



ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP67



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
4,5W	302662	● 2.700K	12°	300 lm	66 lm/W	≥ 0,9	Ø65mm (A) x 66mm (B)	7908124302662
	302655	● 2.700K	30°	300 lm	66 lm/W	≥ 0,9	Ø65mm (A) x 72mm (B)	7908124302655
10W	302686	● 2.700K	12°	500 lm	50 lm/W	≥ 0,9	Ø78mm (A) x 85mm (B)	7908124302686
	302679	● 2.700K	30°	700 lm	70 lm/W	≥ 0,9	Ø78mm (A) x 85mm (B)	7908124302679
30W	302709	● 2.700K	12°	2.080 lm	69 lm/W	≥ 0,4	Ø100mm (A) x 140mm (B)	7908124302709
	302693	● 2.700K	30°	2.080 lm	69 lm/W	≥ 0,4	Ø100mm (A) x 140mm (B)	7908124302693

DIMENSÕES DO TUBO DE INSTALAÇÃO

4,5W: 56mm (C) x 95mm (D) 10W: 62mm (C) x 120mm (D) 30W: 90mm (C) x 150mm (D)

ESPETO DE JARDIM

3W



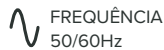
ARQUIVOS
TÉCNICOS



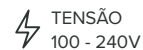
Fabricado em alumínio e polímero sintético.



IRC
>80



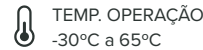
FREQUÊNCIA
50/60Hz



TENSÃO
100 - 240V



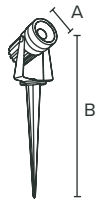
VIDA ÚTIL
30.000h



TEMP. OPERAÇÃO
-30°C a 65°C

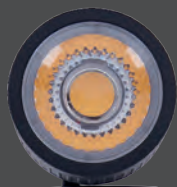


ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP67



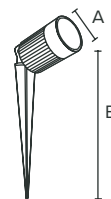
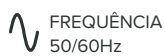
NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
3W	302365	● 2.700K	30°	180 lm	60 lm/W	≥ 0,5	Ø40mm (A) x 276mm (B)	7908124302365



ESPETO DE JARDIM

7W



Fabricado em alumínio e polímero sintético.

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
7W	302372	● 2.700K	30°	480 lm	68,5 lm/W	≥ 0,9	Ø50mm (A) x 308mm (B)	7908124302372





LUMINÁRIAS

PROJETORES ÁREA EXTERNA

PROJETOR IP65

CONECTOR IP67

PROJETOR LED IP65



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio, aço e vidro.



IRC >80



FREQUÊNCIA 50/60Hz



TENSÃO 100 - 240V



VIDA ÚTIL 25.000h



TEMP. OPERAÇÃO -10°C a 45°C



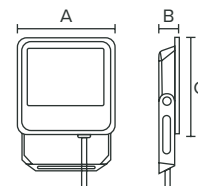
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP65



COM FILTRO DE ALÍVIO DE PRESSÃO



CONECTOR IP65 INTEGRADO AOS MODELOS DE 50W, 100W, 150W E 200W



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
10W	309098	3.000K	100°	900 lm	90 lm/W	≥ 0,5	84mm (A) x 21mm (B) x 100mm (C)	7908124309098
	309104	6.500K	100°	900 lm	90 lm/W	≥ 0,5	84mm (A) x 21mm (B) x 100mm (C)	7908124309104
20W	309111	3.000K	100°	1.800 lm	90 lm/W	≥ 0,5	103mm (A) x 21mm (B) x 118mm (C)	7908124309111
	309128	6.500K	100°	1.800 lm	90 lm/W	≥ 0,5	103mm (A) x 21mm (B) x 118mm (C)	7908124309128
30W	309135	3.000K	100°	2.700 lm	90 lm/W	≥ 0,92	135mm (A) x 26mm (B) x 154mm (C)	7908124309135
	309142	6.500K	100°	2.700 lm	90 lm/W	≥ 0,92	135mm (A) x 26mm (B) x 154mm (C)	7908124309142
50W	309159	3.000K	100°	4.500 lm	90 lm/W	≥ 0,92	165mm (A) x 31mm (B) x 192mm (C)	7908124309159
	309166	6.500K	100°	4.500 lm	90 lm/W	≥ 0,92	165mm (A) x 31mm (B) x 192mm (C)	7908124309166
100W	309173	6.500K	100°	9.000 lm	90 lm/W	≥ 0,92	200mm (A) x 31mm (B) x 233mm (C)	7908124309173
150W	309180	6.500K	100°	13.500 lm	90 lm/W	≥ 0,92	231mm (A) x 31mm (B) x 268mm (C)	7908124309180
200W	309197	6.500K	100°	18.000 lm	90 lm/W	≥ 0,92	265mm (A) x 31mm (B) x 302mm (C)	7908124309197

PROJETOR LED IP65



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em alumínio, aço e vidro.



IRC >80



FREQUÊNCIA 50/60Hz



TENSÃO 100 - 240V



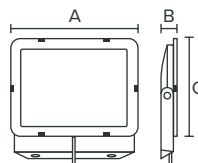
VIDA ÚTIL 30.000h



TEMP. OPERAÇÃO -20°C a 40°C



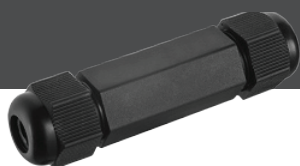
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP65



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
200W	306813	6.500K	100°	9.000 lm	90 lm/W	≥ 0,9	390mm (A) x 51mm (B) x 309mm (C)	7908124306813

CONECTOR IP67



ARQUIVOS TÉCNICOS



Fabricado em polímero sintético.



CONEXÕES MAIS SEGURAS E ACABAMENTO PERFEITO PARA PROJETORES COM O CONECTOR IP67

ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67



REFERÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
309203	20mm (A) x 85mm (B)	7908124309203



LUMINÁRIAS **PAINÉIS**

PAINÉIS DE EMBUTIR

PAINÉIS DE EMBUTIR - BACKLIGHT

PAINÉIS DE SOBREPOR

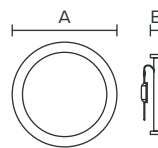
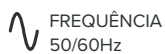
PAINÉIS DE SOBREPOR - BACKLIGHT



PAINEL DE EMBUTIR REDONDO



Fabricado em alumínio, polímero sintético. Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
12W	307940	3.000K	120°	840 lm	70 lm/W	≥ 0,5	166mm (A) x 8mm (B)	7908124307940
	438923	4.000K	120°	840 lm	70 lm/W	≥ 0,5	166mm (A) x 8mm (B)	7898566438923
	438299	6.500K	120°	840 lm	70 lm/W	≥ 0,5	166mm (A) x 8mm (B)	7898566438299
18W	300545	3.000K	120°	1.260 lm	70 lm/W	≥ 0,5	220mm (A) x 8mm (B)	7908124300545
	307919	4.000K	120°	1.260 lm	70 lm/W	≥ 0,5	220mm (A) x 8mm (B)	7908124307919
	307926	6.500K	120°	1.260 lm	70 lm/W	≥ 0,5	220mm (A) x 8mm (B)	7908124307926
24W	439111	3.000K	120°	1.680 lm	70 lm/W	≥ 0,5	292mm (A) x 8mm (B)	7898566439111
	439104	4.000K	120°	1.680 lm	70 lm/W	≥ 0,5	292mm (A) x 8mm (B)	7898566439104
	438312	6.500K	120°	1.680 lm	70 lm/W	≥ 0,5	292mm (A) x 8mm (B)	7898566438312

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

12W: Ø155mm

18W: Ø200mm

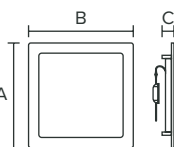
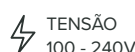
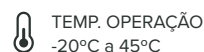
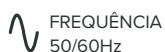
24W: Ø280mm



PAINEL DE EMBUTIR QUADRADO



Fabricado em alumínio, polímero sintético. Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
6W	438206	3.000K	120°	360 lm	60 lm/W	≥ 0,5	118mm (A) x 118mm (B) x 8mm (C)	7898566438206
	438190	4.000K	120°	360 lm	60 lm/W	≥ 0,5	118mm (A) x 118mm (B) x 8mm (C)	7898566438190
	438183	6.500K	120°	360 lm	60 lm/W	≥ 0,5	118mm (A) x 118mm (B) x 8mm (C)	7898566438183
12W	438237	3.000K	120°	840 lm	70 lm/W	≥ 0,5	166mm (A) x 166mm (B) x 8mm (C)	7898566438237
	307933	4.000K	120°	840 lm	70 lm/W	≥ 0,5	166mm (A) x 166mm (B) x 8mm (C)	7908124307933
	438213	6.500K	120°	840 lm	70 lm/W	≥ 0,5	166mm (A) x 166mm (B) x 8mm (C)	7898566438213
18W	307704	3.000K	120°	1.260 lm	70 lm/W	≥ 0,5	220mm (A) x 220mm (B) x 8mm (C)	7908124307704
	307698	4.000K	120°	1.260 lm	70 lm/W	≥ 0,5	220mm (A) x 220mm (B) x 8mm (C)	7908124307698
	307681	6.500K	120°	1.260 lm	70 lm/W	≥ 0,5	220mm (A) x 220mm (B) x 8mm (C)	7908124307681
24W	307735	3.000K	120°	1.680 lm	70 lm/W	≥ 0,5	292mm (A) x 292mm (B) x 8mm (C)	7908124307735
	307728	4.000K	120°	1.680 lm	70 lm/W	≥ 0,5	292mm (A) x 292mm (B) x 8mm (C)	7908124307728
	307711	6.500K	120°	1.680 lm	70 lm/W	≥ 0,5	292mm (A) x 292mm (B) x 8mm (C)	7908124307711
40W	302228	3.000K	120°	4.000 lm	100 lm/W	≥ 0,9	620mm (A) x 620mm (B) x 17mm (C)	790812430228

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

6W: 105mm x 105mm

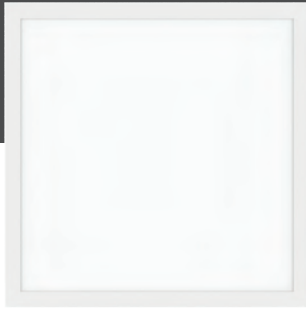
12W: 155mm x 155mm

18W: 200mm x 200mm

24W: 280mm x 280mm

40W: 605mm x 605mm

PAINEL DE EMBUTIR TECNOLOGIA BACKLIGHT QUADRADO



ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em alumínio, polímero sintético. Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.



IRC
>80



FREQUÊNCIA
50/60Hz



TENSÃO
100 - 240V



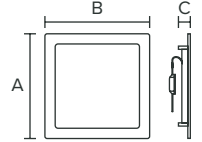
VIDA ÚTIL
30.000h



TEMP. OPERAÇÃO
-5°C a 50°C



ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



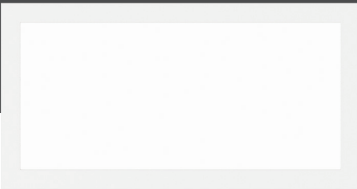
NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
32W	308640	● 3.000K	120°	3.200 lm	100 lm/W	0,98	420mm (A) x 420mm (B) x 30mm (C)	7908124308640
	308626	● 4.000K	120°	3.200 lm	100 lm/W	0,98	420mm (A) x 420mm (B) x 30mm (C)	7908124308626
	308633	● 6.500K	120°	3.200 lm	100 lm/W	0,98	420mm (A) x 420mm (B) x 30mm (C)	7908124308633
40W	306660	● 3.000K	120°	4.500 lm	112,5 lm/W	0,98	620mm (A) x 620mm (B) x 30mm (C)	7908124306660
	307056	● 4.000K	120°	4.500 lm	112,5 lm/W	0,98	620mm (A) x 620mm (B) x 30mm (C)	7908124307056
	306677	● 6.500K	120°	4.500 lm	112,5 lm/W	0,98	620mm (A) x 620mm (B) x 30mm (C)	7908124306677

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

32W: 400mm x 400mm 40W: 600mm x 600mm

PAINEL DE EMBUTIR RETANGULAR



ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em alumínio, polímero sintético. Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.



IRC
>80



FREQUÊNCIA
50/60Hz



TENSÃO
100 - 240V



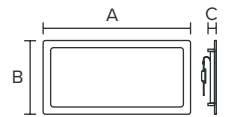
VIDA ÚTIL
25.000h



TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C



ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
36W	302310	● 3.000K	120°	3.600 lm	100 lm/W	≥ 0,9	620mm (A) x 320mm (B) x 17mm (C)	7908124302310
	302327	● 4.000K	120°	3.600 lm	100 lm/W	≥ 0,9	620mm (A) x 320mm (B) x 17mm (C)	7908124302327
	302334	● 6.500K	120°	3.600 lm	100 lm/W	≥ 0,9	620mm (A) x 320mm (B) x 17mm (C)	7908124302334

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

62 x 32cm: 605mm x 305mm

PAINEL DE EMBUTIR

TECNOLOGIA BACKLIGHT

RETANGULAR

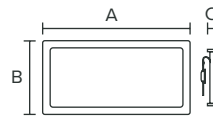


ARQUIVOS

TÉCNICOS



Fabricado em alumínio, polímero sintético. Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.

IRC
>80FREQUÊNCIA
50/60HzTENSÃO
100 - 240VVIDA ÚTIL
25.000hTEMP. OPERAÇÃO
-5°C a 50°CÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
36W	306684	● 3.000K	120°	3.600 lm	100 lm/W	0,98	1220mm (A) x 320mm (B) x 30mm (C)	7908124306684
	308725	● 4.000K	120°	3.600 lm	100 lm/W	0,98	1220mm (A) x 320mm (B) x 30mm (C)	7908124308725
	306691	● 6.500K	120°	3.600 lm	100 lm/W	0,98	1220mm (A) x 320mm (B) x 30mm (C)	7908124306691

DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO

1200mm x 300mm

PAINEL DE SOBREPOR

QUADRADO

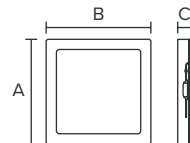


ARQUIVOS

TÉCNICOS



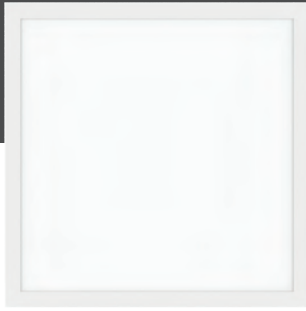
Fabricado em alumínio, polímero sintético.

IRC
>70FREQUÊNCIA
50/60HzTENSÃO
100 - 240VVIDA ÚTIL
20.000hTEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 45°CÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
12W	439180	● 3.000K	120°	840 lm	70 lm/W	≥ 0,5	155mm (A) x 155mm (B) x 24mm (C)	7898566439180
	439197	● 4.000K	120°	840 lm	70 lm/W	≥ 0,5	155mm (A) x 155mm (B) x 24mm (C)	7898566439197
	438329	● 6.500K	120°	840 lm	70 lm/W	≥ 0,5	155mm (A) x 155mm (B) x 24mm (C)	7898566438329
18W	438350	● 3.000K	120°	1.260 lm	70 lm/W	≥ 0,5	208mm (A) x 208mm (B) x 24mm (C)	7898566438350
	307957	● 4.000K	120°	1.260 lm	70 lm/W	≥ 0,5	208mm (A) x 208mm (B) x 24mm (C)	7908124307957
	438336	● 6.500K	120°	1.260 lm	70 lm/W	≥ 0,5	208mm (A) x 208mm (B) x 24mm (C)	7898566438336
24W	439364	● 3.000K	120°	1.680 lm	70 lm/W	≥ 0,5	285mm (A) x 285mm (B) x 24mm (C)	7898566439364
	438909	● 4.000K	120°	1.680 lm	70 lm/W	≥ 0,5	285mm (A) x 285mm (B) x 24mm (C)	7898566438909
	307964	● 6.500K	120°	1.680 lm	70 lm/W	≥ 0,5	285mm (A) x 285mm (B) x 24mm (C)	7908124307964
40W	302167	● 3.000K	120°	4.000 lm	100 lm/W	≥ 0,9	600mm (A) x 600mm (B) x 42mm (C)	7908124302167
	302174	● 4.000K	120°	4.000 lm	100 lm/W	≥ 0,9	600mm (A) x 600mm (B) x 42mm (C)	7908124302174

PAINEL DE SOBREPOR TECNOLOGIA BACKLIGHT QUADRADO



ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em alumínio, polímero sintético.



IRC
>80

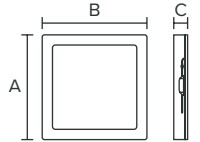
FREQUÊNCIA
50/60Hz

TENSÃO
100 - 240V

VIDA ÚTIL
30.000h

TEMP. OPERAÇÃO
-5°C a 50°C

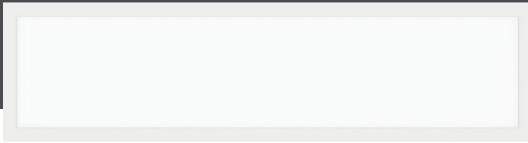
ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
32W	302136	● 3.000K	120°	3.200 lm	100 lm/W	0,98	400mm (A) x 400mm (B) x 38mm (C)	7908124302136
	302143	● 4.000K	120°	3.200 lm	100 lm/W	0,98	400mm (A) x 400mm (B) x 38mm (C)	7908124302143
	302150	● 6.500K	120°	3.200 lm	100 lm/W	0,98	400mm (A) x 400mm (B) x 38mm (C)	7908124302150
40W	302181	● 6.500K	120°	4.500 lm	112,5 lm/W	0,98	600mm (A) x 600mm (B) x 38mm (C)	7908124302181

PAINEL DE SOBREPOR RETANGULAR



ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em alumínio, polímero sintético. Contém molas de aço que facilitam a fixação e o posicionamento da luminária.



IRC
>80

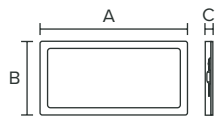
FREQUÊNCIA
50/60Hz

TENSÃO
100 - 240V

VIDA ÚTIL
25.000h

TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



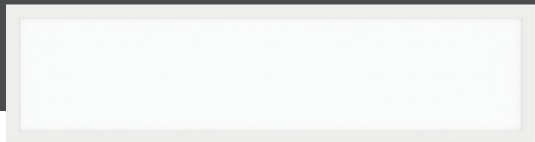
NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
36W	302198	● 3.000K	120°	3.200 lm	90 lm/W	≥ 0,9	1.200mm (A) x 300mm (B) x 42mm (C)	7908124302198

PAINEL DE SOBREPOR

TECNOLOGIA BACKLIGHT

RETANGULAR



Fabricado em alumínio, polímero sintético.



IRC >80



FREQUÊNCIA 50/60Hz



TENSÃO 100 - 240V



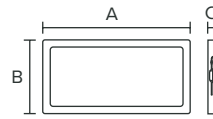
VIDA ÚTIL 30.000h



TEMP. OPERAÇÃO -5°C a 50°C



ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP20



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
36W	308657	● 3.000K	120°	3.600 lm	100 lm/W	0,98	600mm (A) x 300mm (B) x 38mm (C)	7908124308657
	302112	● 4.000K	120°	3.600 lm	100 lm/W	0,98	600mm (A) x 300mm (B) x 38mm (C)	7908124302112
	302129	● 6.500K	120°	3.600 lm	100 lm/W	0,98	600mm (A) x 300mm (B) x 38mm (C)	7908124302129
36W	308718	● 3.000K	120°	3.600 lm	100 lm/W	0,98	1200mm (A) x 300mm (B) x 38mm (C)	7908124308718
	302204	● 4.000K	120°	3.600 lm	100 lm/W	0,98	1200mm (A) x 300mm (B) x 38mm (C)	7908124302204
	302211	● 6.500K	120°	3.600 lm	100 lm/W	0,98	1200mm (A) x 300mm (B) x 38mm (C)	7908124302211



Residencial Times Square- Artur Bezerra



LUMINÁRIA
SLIM

LUMINÁRIA SLIM

LUMINÁRIA SLIM

60CM E 120CM



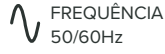
ARQUIVOS
TÉCNICOS



Fabricado em alumínio e polímero sintético.



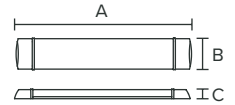
VIDA ÚTIL
30.000h



TEMP. OPERAÇÃO
-20°C a 40°C



ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO

POTÊNCIA	REFERÊNCIA	TEMP. DE COR	ÂNGULO	LÚMENS	EFICIÊNCIA	FATOR DE POTÊNCIA	DIMENSÕES	CÓD. DE BARRAS
18W	437919	● 3.000K	110°	1.500 lm	83 lm/W	≥ 0,5	600mm (A) x 75mm (B) x 23mm (C)	7898566437919
	437872	● 4.000K	110°	1.500 lm	83 lm/W	≥ 0,5	600mm (A) x 75mm (B) x 23mm (C)	7898566437872
	437841	● 6.500K	110°	1.500 lm	83 lm/W	≥ 0,5	600mm (A) x 75mm (B) x 23mm (C)	7898566437841
36W	437902	● 3.000K	110°	3.200 lm	88 lm/W	≥ 0,92	1.200mm (A) x 75mm (B) x 23mm (C)	7898566437902
	437865	● 4.000K	110°	3.200 lm	88 lm/W	≥ 0,92	1.200mm (A) x 75mm (B) x 23mm (C)	7898566437865
	437858	● 6.500K	110°	3.200 lm	88 lm/W	≥ 0,92	1.200mm (A) x 75mm (B) x 23mm (C)	7898566437858





LIGHTSENSE

CAPÍTULO 05



LIGHTSENSE

CONTROLADORES INTELIGENTES

Crie um ecossistema de facilidades com os dispositivos de seu ambiente quando conectados ao **MINI ACIONADOR ON/OFF WI-FI** e **MÓDULO INTELIGENTE** e controle tudo pelo app Brilia LightSense.

TUDO DO SEU JEITO, NA PALMA DA SUA MÃO.

MINI ACIONADOR ON/OFF WI-FI



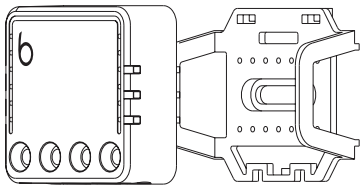
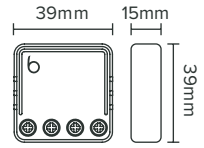
Imagem Ilustrativa.
Fabricado em polímero sintético.

FREQUÊNCIA
50/60Hz

TENSÃO
100 - 240V

TEMP. OPERAÇÃO
-10°C a 40°C

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

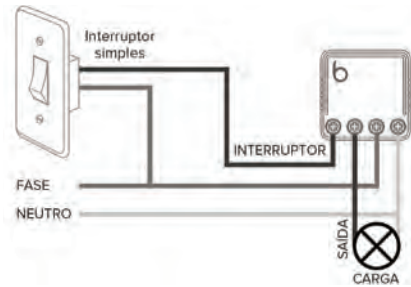


CONTEÚDO:
LightSense Mini Acionador On/Off Wi-Fi e Suporte de instalação.

IMPORTANTE

Funcionamento sujeito ao limite de conexões disponíveis no roteador Wi-Fi local. IP20 - Uso interno e abrigado. Não requer acessórios para o funcionamento.

ESQUEMA ELÉTRICO



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	CORRENTE MÁXIMA	FREQUÊNCIA (REDE WI-FI)	TIPO DE CONEXÃO	LOCAL DE INSTALAÇÃO	CÓD. DE BARRAS
250W (127V) / 200W (220V)	306721	12A	2,4 GHz - 2,4835 GHz	Wi-Fi 802.11 b/g/n	Interruptores Padrão 4x2	7908124306721

MÓDULO INTELIGENTE WI-FI RGBWW



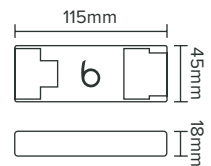
Imagem Ilustrativa.
Fabricado em polímero sintético.

Compatível com modelos de fitas e perfis de de um a cinco canais.
Consulte o manual do produto.

TENSÃO
12V / 24V

ÍNDICE DE PROTEÇÃO
IP20

TEMP. OPERAÇÃO
-10°C a 40°C



IMPORTANTE

Funcionamento sujeito ao limite de conexões disponíveis no roteador Wi-Fi local. IP20 - Uso interno e abrigado. Não requer acessórios para o funcionamento.

ESQUEMA ELÉTRICO



POTÊNCIA	REFERÊNCIA	CORRENTE MÁXIMA	FREQUÊNCIA (REDE WI-FI)	TIPO DE CONEXÃO	CÓD. DE BARRAS
96W (12V) / 192W (24V)	308893	8A	2,4 GHz - 2,4835 GHz	Wi-Fi 802.11 b/g/n	7908124308893

CONCEITOS BÁSICOS DE ILUMINAÇÃO

TENSÃO ELÉTRICA

Tensão elétrica é a grandeza física que motiva a movimentação das cargas elétricas e representa a diferença de potencial elétrico entre dois pontos. A unidade de medida é o Volt (V).

CORRENTE ELÉTRICA

A corrente elétrica é a medida da quantidade de carga que passa por qualquer ponto de um circuito por unidade de tempo, quando submetido a uma diferença de potencial (Tensão). A unidade de medida é o Ampère simbolizada pela letra "A".

POTÊNCIA ELÉTRICA

A potência elétrica é a medida física que representa a quantidade de trabalho realizado por uma unidade de tempo em um circuito elétrico. A unidade de medida é o Watt simbolizada pela letra "W".

CORRENTE ALTERADA (CA ou AC)

A corrente alternada é um tipo de corrente elétrica, caracterizada por mudanças ao longo do tempo, em magnitude ou polaridade em intervalos/ciclos regulares.

O intervalo de tempo entre um valor definido de dois ciclos sucessivos é o período, e o número de ciclos ou número de períodos por segundo é a frequência.

No Brasil a frequência padrão utilizada é de 60Hz.

CORRENTE CONTÍNUA (CC ou DC)

A corrente contínua é a corrente elétrica que flui consistentemente com fluxo ordenado em uma direção por determinado período de tempo.

ÍNDICE DE PROTEÇÃO

A classificação IP (do inglês "Ingress Protection") é um padrão internacional (IEC 60529) que foi desenvolvido para avaliar e classificar a resistência de invólucros de dispositivos elétricos e eletrônicos contra a intrusão de poeira e líquidos. Ele também avalia a facilidade com que as pessoas podem acessar as peças potencialmente perigosas dentro do gabinete.

O código é composto de dois dígitos: o primeiro numeral refere-se à proteção contra objetos sólidos e é classificado em uma escala de 0 (sem proteção) a 6 (isolado contra entrada de poeira). Já o segundo, classifica a proteção do invólucro contra líquidos e usa uma escala de 0 (sem proteção) a 9 (água quente de alta pressão em diferentes ângulos).



IP20
Sem proteção contra água e umidade



IP44
Proteção contra respingos de água



IP65
Proteção contra jatos de água



IP66
Proteção contra jatos fortes de água



IP67
Proteção contra submersão temporária

VIDA ÚTIL

É a expectativa de durabilidade de uma fonte luminosa.

Segundo a norma vigente é o período de tempo durante o qual uma fonte luminosa fornece 70% ou mais do fluxo luminoso inicial (L70).

FLUXO LUMINOSO

É radiação total emitida em todas as direções por uma fonte de luz que pode produzir estímulo visual. A unidade de medida é o Lumens simbolizada pelas letras "lm".

INTENSIDADE LUMINOSA

É a razão entre o fluxo luminoso e o ângulo de radiação, ou seja, a concentração de luz em uma determinada direção. A unidade de medida é o Candela simbolizada pelas letras "cd".

ILUMINÂNCIA

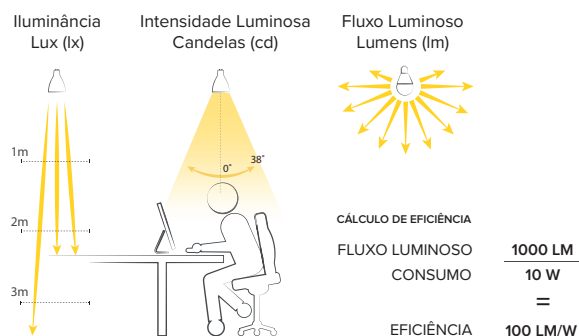
É a quantidade de luz presente em um ambiente ou superfície, sendo o limite da razão do fluxo luminoso recebido pela superfície em torno de um ponto considerado. A unidade de medida é o Lux simbolizada pelas letras "lx".

EFICIÊNCIA LUMINOSA

É a razão do fluxo luminoso emitido pela potência elétrica necessária, representada por lm/W (lumen/Watt). Por exemplo, se uma lâmpada consome 10W e gera 1000 lumens, sua eficiência é de 100 lumens por Watt. Assim, a cada 1 Watt de energia que consome ela é capaz de gerar 100 lumens.

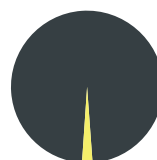
FOTOMETRIA

Métodos e processos de medições de fluxos luminosos e de suas características.



ÂNGULO DE ABERTURA

Ângulo entre duas linhas imaginárias em um plano através do eixo do fecho de luz, medido nos pontos em que a intensidade luminosa é 50% da intensidade do centro do fecho. Sua unidade de medida é grau (°).



8 Graus



36 Graus



120 Graus

LUZ QUENTE

A luz quente remete a tons amarelados e até mais avermelhados, similares aos tons do pôr do sol.

Comumente encontramos no mercado fontes de luz na temperatura de cor quente que variam de 2400K a 3200K.

LUZ NEUTRA

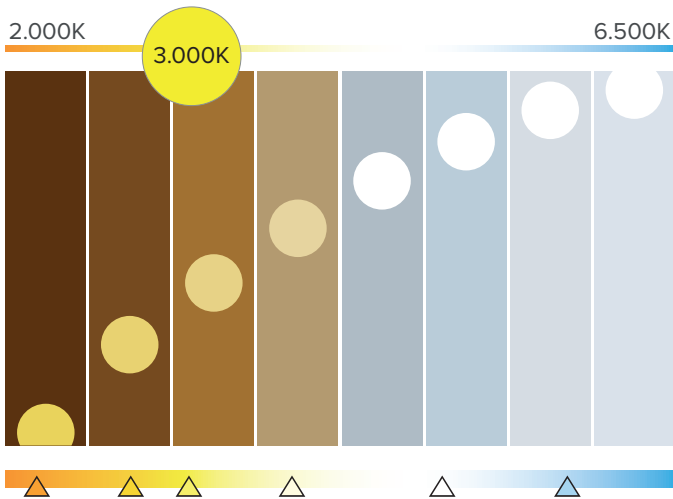
A luz neutra remete a tons intermediários, entre a luz quente e fria.

Comumente encontramos no mercado fontes de luz na temperatura de cor neutra na faixa de 4000K.

LUZ FRIA

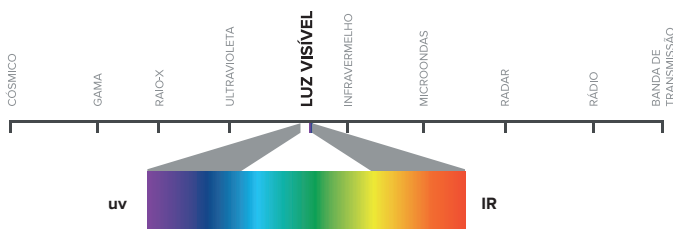
A luz fria remete a tons mais próximos do branco e até mesmo do azul, similares aos tons do sol ao meio-dia.

Comumente encontramos no mercado fontes de luz na temperatura de cor fria que variam de 5000K a 6500K.



ESPECTRO DE LUZ

Espectro visível (ou espectro óptico) é a porção do espectro eletromagnético cuja radiação composta por fótons, pode ser captada pelo olho humano. O LED emite luz somente na banda visível do espectro, logo, seu fecho de luz é livre de calor e radiações IR e UV.



100% das ondas eletromagnéticas emitidas pelo LED fazem parte do espectro de luz visível

ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC, CRI OU RA)

É uma métrica de acordo com a CIE 13.3 (Comission Internationale de l'Eclairage). Sua principal função é demonstrar a capacidade de reprodução de cores de uma determinada fonte luminosa artificial em relação à luz do sol.

Consideram-se 14 cores (R1 a R14), incluindo cores puras, que representam cores saturadas, sendo, uma delas, o vermelho (R9), que deve possuir índice superior a zero para assegurar a qualidade de reprodução de cor de lâmpadas e luminárias LED.

LM-80

LM-80 é o método de teste aplicado a chips ou módulos LED que visam assegurar a adequada manutenção do fluxo luminoso e da cromaticidade ao longo de sua vida útil.

No desenvolvimento de lâmpadas e luminárias o LM-80 é essencial para a realização do projeto, permitindo que sejam feitas as projeções de durabilidade e de rendimento luminotécnico.

TM-21

TM-21 é um procedimento de teste e extrapolação, feito a partir dos resultados da LM-80, que define a depreciação do fluxo luminoso bem como a vida útil dos LEDs aplicados a fitas, luminárias e lâmpadas. É um cálculo de projeção da depreciação do fluxo luminoso, que permite estimar a vida útil do LED.

TM-30

O TM-30 é também um método de medição de reprodução de cor, similar ao IRC, porém baseia-se nos componentes Rf e Rg.

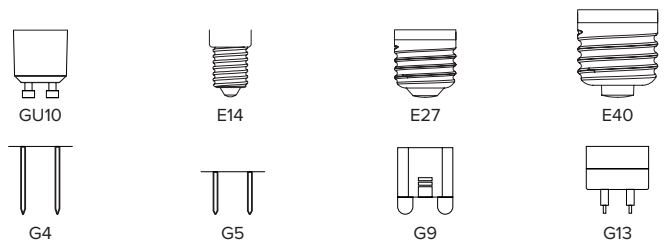
O Rf é um índice que mede a capacidade de reprodução de cor baseada em uma paleta de 99 cores.

O Rg representa a saturação média e estabelece um comparativo direto com a saturação da fonte luminosa referência.

Quanto mais próximo de 100, melhor o índice e mais fiel aos valores da fonte de luz referência.

BASES DE CONEXÃO

Para permitir a fácil e segura conexão à rede elétrica, a família de lâmpadas LED Brilia possui as seguintes bases:



Luz
Muda
Tudo



SWELL IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE ILUMINAÇÃO S.A.

Sede administrativa (correspondência): Av. Independência, 925, Salas 1508 e 1509, Bairro Independência - Porto Alegre, RS, CEP 90035-076

CD: R. Eduardo José Leal, 717 - São Domingos, Navegantes - SC, CEP 88370-662

SAC: sac@brilia.com