

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

LED Switch Batten 300 mm 4 W 3000 K

LED SWITCH BATTEN | Réguas de luz LED de baixo perfil com interruptor, podem formar linhas de luz sem sombras

Áreas de Aplicação

- Aplicações de interior
- Iluminação de prateleiras
- Iluminação de destaque
- Iluminação geral interior
- Corredores, entradas, escadarias, salas de estar, caves
- Iluminação com sancas



Vantagens do Produto

- É necessário pouco espaço graças às dimensões compactas
- Pronto para ligação com interruptor on/off integrado e cabo com ficha EU
- Ligação elétrica simples e rápida para instalação em linha de luz
- Aplicação flexível devido à ampla gama de comprimentos disponíveis de 300 a 1200 mm.
- Instalação flexível em 2 ângulos diferentes com 2 opções de montagem diferentes

Características do Produto

- Substituição para luminárias tradicionais T8
- Interruptor on/off na luminária
- Corpo em policarbonado



- Vida útil: até 30.000 h
- Temperatura da cor: 3.000 K, 4.000 K
- Elevado rendimento luminoso: até 115 lm/W
- Comprimentos disponíveis: 0,3 m, 0,6 m, 0,9 m, 1,2 m
- Acessórios de montagem incluídos

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

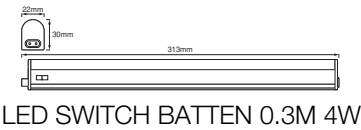
Potência nominal	4,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	35,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	72
Número max. de luminárias por disjuntor C16	114
Fator de potência λ	> 0,5
Distorção harmónica total	110 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	450 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	500 lm
Rendimento luminoso	110 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Desvio padrão de combinação de cores	< 6 sdcm
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	155 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	313,00 mm
Largura	22,00 mm
Altura	30,00 mm
Peso do produto	100,00 g
Comprimento do cabo	1500 mm



MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Polycarbonato
Material do difusor	Polycarbonato
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de ligação	Tomada tipo C (EU)
Tipo de protecção	IP20
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK03
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Aplicação	Interior
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / EAC
Temperatura de superfície limitada	Não

Equipamento / Acessórios

- Equipado com cabo 1.5 m e ficha EU
- Suporte de montagem incluído
- Conector fixo e cabo de ligação flexível incluídos

Aviso de Segurança

- Para reduzir o risco de estrangulamento, o cabo de alimentação da luminária deve ser fixo à parede, caso a eletrificação esteja ao alcance do braço.

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	LED SWITCH BATTEN
	Informações legais	Safety insert G11220499
	Declarações de conformidade	CE Declaration LED Switch Batten

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854532535	Folding box 1	32 mm x 62 mm x 523 mm	189.00 g	1.04 dm³
4099854532542	Shipping box 8	535 mm x 140 mm x 155 mm	1836.00 g	11.61 dm³

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.