

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## Undercabinet Panel Frameless 30x10cm CCT DIM White

Undercabinet Panel Frameless | Régua de luz sem moldura para mobiliário na forma retangular



### Áreas de Aplicação

- Cozinhas, salas de estar, iluminação de prateleiras e armários

### Vantagens do Produto

- Fácil e rápida ligação em série, graças ao simples sistema de ligação
- Conexão até 3 luminárias em linha de luz contínua por meio do cabo conector fornecido
- Altamente versátil devido à CCT selecionável

### Características do Produto

- Luminária para baixa voltagem para funcionamento DC com driver externo
- Montagem fácil e rápida em quase todas as superfícies (fita adesiva)
- Temperatura de cor ajustável em três patamares
- Liga e desliga e muda de cor por movimentos com distância máxima de 6 cm em frente do sensor de movimento infravermelho
- Regulação contínua ao tapar o sensor de movimento infravermelho a uma distância máx. de 6 cm durante mais de um segundo
- Disponíveis 2 diferentes comprimentos
- Vida útil: até 30.000 h



**DADOS TÉCNICOS****DADOS ELÉTRICOS**

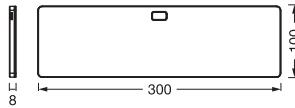
Potência nominal	5,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	45,000 mA
Corrente entrada $T_{h50}$	245 $\mu$ s
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	57
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	51
Número max. de luminárias por disjuntor C16	82
Fator de potência $\lambda$	$\geq 0,5$
Distorção harmónica total	< 130 %
Grau de proteção	III
Modo de funcionamento	Mains voltage

**Dados Fotométricos**

Fluxo luminoso	220 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	250 lm
Rendimento luminoso	44 lm/W
Temperatura de cor	3000 K / 4000 K / 6500 K
Tonalidade (designação)	Branco quente / Branco Neutro / luz do dia
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	< 6 sdcm
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	110 °

**DIMENSÕES & PESO**

Comprimento	300,00 mm
Largura	100,00 mm
Altura	8,00 mm
Peso do produto	330,00 g
Comprimento do cabo	1500 mm



UNDERCABINET PANEL FL  
30X10CCT D BK line drawing

## MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Policarbonato
Material do difusor	Policarbonato
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

## APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+80 °C
Tipo de ligação	Tomada tipo C (EU)
Tipo de protecção	IP20
Regulável	Sim
Type of dimming [GMS]	PIR STEP
Tipo de montagem	Surface
Aplicação	Interior
Ajustável	Não
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

## Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de Liga e Desliga	15000

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
Temperatura de superfície limitada	Não

## Equipamento / Acessórios

- Acessórios para montagem completa e ligação 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	UNDERCABINET PANEL FRAMELESS SENSOR
 Informações legais	Safety insert G11220499
 Declarações de conformidade	EU-Declaration of Conformity_PANEL_ANGLE.pdf

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854463112	Folding box 1	57 mm x 122 mm x 418 mm	460.00 g	2.91 dm <sup>3</sup>
4099854463129	Shipping box 4	434 mm x 244 mm x 148 mm	2035.00 g	15.67 dm <sup>3</sup>

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.