

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Undercabinet Acrylux Panel Short 3.5W CCT DIM Starter Kit

Undercabinet Acrylux Panel | Undercabinet luminaire with acrylic glass



Áreas de Aplicação

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

Vantagens do Produto

- Particularly pleasant lighting atmosphere due to illumination of the acrylic glass
- Order adjustable to individual needs
- Easy and quick series connection thanks to simple plug system
- Connection of up to 3 luminaires in a row via the enclosed connector for seamless connection or via enclosed connector cable for greater distances
- Altamente versátil devido à cor selecionável

Características do Produto

- Design orientated undercabinet illumination
- Color temperature adjustable in two steps
- Liga e desliga e muda de cor por movimentos com distância máxima de 5 cm em frente do sensor de movimento infravermelho
- Dimming by covering the infrared motion sensor for at least one second
- Easy and fast mounting on nearly every surface via adhesive tape or alternative via enclosed screws in case a stronger mounting is needed



– Vida útil: até 30.000 h

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

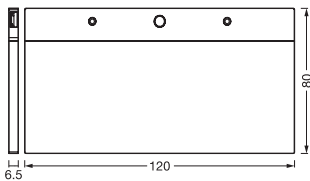
Potência nominal	3,50 W
Tensão nominal	220...240 V
Corrente nominal	30,000 mA
Corrente elétrica de entrada	6,9 A
Corrente entrada T _{h50}	192 µs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	55
Número max. de luminárias por disjuntor C16	74
Fator de potência λ	≥0,5
Distorção harmónica total	< 70 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	165 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	260 lm
Rendimento luminoso	47 lm/W
Temperatura de cor	2700 K / 4000 K
Definição do controlo de referência da fonte de luz contida (Kelvin)	2700 K
Tonalidade (designação)	Branco quente / Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	6 sdc _m
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	<0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	80,00 mm
Largura	80,00 mm
Altura	7,00 mm
Peso do produto	145,00 g



UCAB ACRYLUX PAN SHORT
3.5WCCTDIMSTOSRAM

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Preto
Cor do corpo	Preto
Material do corpo	Alumínio polimetilmetacrilato (PMMA)
Material do difusor	Polimetilmetacrilato (PMMA)
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de ligação	Tomada tipo C (EU)
Tipo de protecção	IP20
Regulável	Sim
Tipo de montagem	Surface
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
------------------------------	-----------------------

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)

SENSOR

Tipo de sensor	Movimento
Tecnologia do sensor	Infravermelhos/Fotocélula

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Tipo de teste em modo de emergência	Nenhum
-------------------------------------	--------

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE
Temperatura de superfície limitada	Não
Módulos LED substituíveis	Não substituível

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Available from January 2026
Número de fontes de luz	Not relevant

Equipamento / Acessórios

- Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

Aviso de Segurança

- Se o cabo flexível externo ou o cabo desta luminária estiverem danificados, deverão ser substituídos somente por um técnico especializado.
- 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	UCAB ACRYLUX PAN
	Informações legais	Safety Insert G11244409
	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declarações de conformidade	UNDERCABINET

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854628269	Folding box 1	52 mm x 90 mm x 162 mm	179.00 g	0.76 dm³
4099854628276	Shipping box 8	225 mm x 195 mm x 190 mm	1722.00 g	8.34 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.