

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## Undercabinet Spot Puck 65mm 3 x 3W 830 Black

Undercabinet Spot Puck | Spot redondo para móveis



### Áreas de Aplicação

- Cozinhas
- Áreas Domésticas
- Iluminação de armários

### Vantagens do Produto

- Projetores para iluminação de mobiliário

### Características do Produto

- Design moderno
- Cor da luz: Branco quente

**DADOS TÉCNICOS****DADOS ELÉTRICOS**

Potência nominal	3,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	27,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjuntor B16 A	37
Número max. de luminárias por disjuntor C16	53
Fator de potência $\lambda$	> 0,4
Distorção harmônica total	< 180 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Integrated LED driver

**Dados Fotométricos**

Fluxo luminoso	250 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	330 lm
Rendimento luminoso	83 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	RG1
Ângulo de abertura	120 °

**DIMENSÕES & PESO**

Diâmetro	65,00 mm
Altura	19,00 mm
Peso do produto	220,00 g

**UNDERCABINET SPOT PUCK****MATERIAIS & CORES**

Cor do produto	Preto
Cor do corpo	Preto
Material do corpo	Aluminum Plastic
Material do difusor	Policarbonato (PC)

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	Cabo, 3 condutores
Tipo de protecção	IP20/IP20
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Parte inferior de armários
Aplicação	Interior
Diâmetro de montagem	60,0 mm
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

## Vida Útil

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

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)

## ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

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

## CERTIFICADOS & NORMAS

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

## Equipamento / Acessórios

- Parafusos e buchas para montagem incluídos

## Aviso de Segurança

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.
- As luminárias não devem ser revestidas com material isolante térmico.

## DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 Instruções de utilização / instruções de segurança	Undercabinet Spot puck- user instruction
 Informações legais	Safety insert G11222442
 Declarações de conformidade	CE Declaration UNDERCABINET SPOT PUCK

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854462436	Folding box 3	62 mm x 76 mm x 241 mm	731.00 g	1.14 dm <sup>3</sup>
4099854462443	Shipping box 24	265 mm x 260 mm x 185 mm	17882.00 g	12.75 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.