FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
Downlight Slim 225mm 22W 4000K

LED SPOT AND DOWNLIGHT RECESS SLIM | Downlight plano para embutir com driver integrado



Áreas de Aplicação

- Aplicações de interior
- Corredores, entradas, escadarias, salas de estar, caves
- Quartos
- Cozinhas

Vantagens do Produto

- Design muito elegante
- Ideal quando não existe muito espaço no teto

Características do Produto

- Driver integrado
- Material do corpo: plástico

© 2024, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	22,00 W
Tensão nominal	220…240 V
Corrente nominal	150,000 mA
Corrente elétrica de entrada	< 20 A
Corrente entrada T_{h50}	1500 µs
Fator de potência λ	> 0,70
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Integrated LED driver

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2000 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	2400 lm
Rendimento luminoso	90 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Desvio padrão de combinação de cores	< 6 sdcm
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG0
Ângulo de abertura	110 °

DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	225,00 mm
Altura	25,00 mm
Peso do produto	254,00 g

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco

© 2024, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Poliprofileno (PP)|poliamida
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…+70 °C
Tipo de ligação	Terminal de parafuso
Tipo de protecção	IP20
Regulável	Não
Tipo de montagem	Encastrado
Local de montagem	Teto
Aplicação	Interior
Diâmetro de montagem	200 mm
Profundidade de montagem	35,0 mm
Módulos LED substituíveis	Não substituível
Com fonte de luz	Sim

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	25000 h [1)]
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 / EAC / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não

Equipamento / Acessórios

– Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

DOWNLOADS

	Documentos e certificados
PDF	User instruction

© 2024, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

	Documentos e certificados
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075573154	Folding box 1	42 mm x 234 mm x 237 mm	278.00 g	2.33 dm^3
4099854081859	Pacote 3	234 mm x 126 mm x 237 mm	838.00 g	6.99 dm^3
4058075573161	Shipping box 12	482 mm x 268 mm x 260 mm	5330.00 g	33.59 dm^3
4099854081866	Shipping box 12	482 mm x 268 mm x 260 mm	5330.00 g	33.59 dm^3

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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.