

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

LED Downlight Side-Mainlight 225mm 24W 830 White

LED Downlight Side-Mainlight | Downlight com fontes de luz selecionáveis



Áreas de Aplicação

- Aplicações domésticas (salas de estar, salas de jantar, casas de banho, etc.)

Vantagens do Produto

- Possibilidade de repicagem com terminal de ligação incluído
- Montagem fácil

Características do Produto

- Montagem embutida no teto
- Temperatura da cor: 3.000 K
- Fiação completa possível
- Tipo de proteção: IP20

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

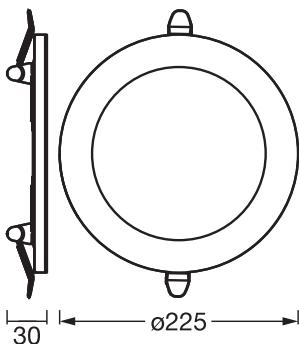
Potência nominal	24,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	600,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjuntor B16 A	18
Número max. de luminárias por disjuntor C16	18
Fator de potência λ	> 0,90
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2000 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	2000 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
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	<0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	120 °

DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	225,00 mm
Altura	30,00 mm
Peso do produto	176,00 g



DL SLIM225 RD ADJ SIDE-MAIN
830 WT

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Alumínio
Material do difusor	Polystyrene (PS)
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+70 °C
Tipo de ligação	Terminal, 2 condutores (L, N)
Tipo de protecção	IP20/IP20
Regulável	Não
Tipo de montagem	Encastrado
Local de montagem	Teto
Diâmetro de montagem	85...195 mm
Profundidade de montagem	30,0 mm
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

Vida Útil

Número de ciclos de Liga e Desliga	50000
------------------------------------	-------

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 October 2025
-----------------------	-----------------------------

Aviso de Segurança

- Desligue a luminária da tensão de alimentação para instalação, manutenção e remoção do difusor
- Verifique se a parede e o teto são adequados. Em caso de dúvida, procure aconselhamento profissional.
- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.

DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 Instruções de utilização / instruções de segurança	DL SLIM
 Informações legais	Safety insert G11222465
 Informações legais	Legal insert
 Declarações de conformidade	CE Declaration Downlight Adjustable
 Declarações de conformidade UKCA	UKCA Declaration Downlight Adjustable

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075853959	Folding box 1	43 mm x 233 mm x 233 mm	285.00 g	2.33 dm ³
4058075853966	Shipping box 20	486 mm x 236 mm x 492 mm	6392.00 g	56.43 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.