

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO LED Office Line 0.6M 25W 4000K

LED OFFICE LINE | Luminária de teto com design moderno e elegante

#### Áreas de Aplicação

- Aplicações de interior
- Escritórios em casa
- Iluminação geral interior
- Cozinhas, espaços de trabalho



#### Vantagens do Produto

- Opções de montagem flexíveis
- Design funcional e minimalista

#### Características do Produto

- Substituição para luminárias tradicionais T8
- Luminária plana para teto e parede
- Material: Alumínio (Corpo), Policarbonado (Difusor)
- Vida útil: até 30.000 h
- Comprimentos disponíveis: 0.6 m, 1.2 m
- Temperatura de cor: 4,000 K



# DADOS TÉCNICOS

# DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	25,00 W
Tensão nominal	220240 V
Frequência da rede	5060 Hz
Corrente nominal	120,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	17
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	18
Número max. de luminárias por disjuntor C16	30
Fator de potência $\lambda$	> 0,90
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	П
Modo de funcionamento	Mains voltage

#### Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2500 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	3700 lm
Rendimento luminoso	100 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**

Comprimento	615,00 mm
Largura	130,00 mm
Altura	25,00 mm
Peso do produto	800,00 g



LED Office Line 0.6 25W/840

#### **MATERIAIS & CORES**

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Alumínio
Material do difusor	Policarbonato
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

# APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20+80 °C
Tipo de ligação	Terminal de parafuso
Tipo de protecção	IP20
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM]	IK03
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Aplicação	Interior
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	100000

<sup>1)</sup> 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 / EAC	
Temperatura de superfície limitada	Não	
Módulos LED substituíveis	Não substituível	

# Aviso de Segurança

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.

- Verifique se a parede e o teto são adequados. Em caso de dúvida, procure aconselhamento profissional.

#### **DOWNLOADS**

	Documentos e certificados	Nome do documento	
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	LED OFFICE LINE	
PDF	Informações legais	Safety insert G11219279	
PDF	Declarações de conformidade	CE Declaration LED Office Line	
PDF	Declarações de conformidade UKCA	Fixed LUM	

#### DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854532276	Folding box 1	37 mm x 147 mm x 658 mm	960.00 g	3.58 dm <sup>3</sup>
4099854532283	Shipping box 8	670 mm x 310 mm x 175 mm	8476.00 g	36.35 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.