

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Damp proof Essential 1x19W 1500mm 840

Essentials Damp Proof | Luminárias Estanques para aplicações do dia a dia

Áreas de Aplicação

- Caves, garagens, armazéns



Vantagens do Produto

- Suitable for use in dusty and damp outdoor locations thanks to high IP rating

Características do Produto

- Luminária estanque com tubo LED para funcionamento à tensão de rede



DADOS TÉCNICOS**DADOS ELÉTRICOS**

Potência nominal	19,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	85,000 mA
Corrente entrada T_{h50}	482 µs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	12
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	12
Número max. de luminárias por disjuntor C16	20
Fator de potência λ	> 0,90
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1700 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	2185 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
Ângulo de abertura	120 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	1561,00 mm
Largura	69,00 mm
Altura	64,00 mm
Peso do produto	906,00 g



DAMP PROOF ESSENTIAL
150CM1X19W840

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinza
Cor do corpo	Cinza
Material do corpo	Policarbonato
Material do difusor	Policarbonato
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+80 °C
Tipo de ligação	Cabo, 2 condutores
Tipo de protecção	IP65
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK08
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não
Designação da base	G13

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Número de ciclos de Liga e Desliga	12500

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 / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não
Proteção contra impactos	Não

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Número de fontes de luz	1
-------------------------	---

Equipamento / Acessórios

- Tubo LED fornecido com o produto

Aviso de Segurança

- 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	DAMP PROOF ESSENTIAL
 Informações legais	Safety insert G11219279
 Declarações de conformidade	DAMP PROOF ESSENTIAL 150CM 1X19W 840
 Declarações de conformidade UKCA	DAMP PROOF ESSENTIAL 150CM 1/2X19W 840

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854428791	Folding box 1	69 mm x 70 mm x 1,566 mm	955.00 g	7.56 dm ³
4099854428807	Shipping box 6	1,580 mm x 225 mm x 166 mm	6806.00 g	59.01 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.