

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Damp proof value 120cm 1X16W 840

Damp Proof Value | Luminárias Damp Proof para aplicações normais

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	16 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	130 mA
Corrente elétrica de entrada	12,5 A
Corrente entrada T _{h50}	1.1 µs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	60
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	48
Número max. de luminárias por disjuntor C16	76
Fator de potência λ	0,50
Distorção harmónica total	150 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1300 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	1800 lm
Rendimento luminoso	81 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 sdcn
Métrica de Cintilação (Pst LM)	1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	130 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	1277,00 mm
Largura	65,00 mm
Altura	65,00 mm
Peso do produto	741,00 g



DP VALUE 120CM 1X16W 840

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinza
Cor do corpo	Cinza
Material do corpo	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Material do difusor	Polycarbonato
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	Terminal, 2 condutores (L, N)
Tipo de protecção	IP65
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK06
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Aplicação	Interior
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não
Designação da base	G13

Vida Útil

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

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
Protecção contra impactos	Não

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Available from November 2025
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 value 120 cm
 Informações legais	Safety insert G11219301
 Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Declarações de conformidade	DAMP PROOF VALUE
 Declarações de conformidade UKCA	DAMP PROOF VALUE

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075851221	Folding box 1	1,280 mm x 67 mm x 67 mm	1053.00 g	5.75 dm ³
4058075851238	Shipping box 60	1,310 mm x 700 mm x 415 mm	63796.00 g	380.56 dm ³
4099854595783	Shipping box 90	1,310 mm x 700 mm x 620 mm	99553.00 g	568.54 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.