

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### Damp Proof Essential 15W 1200mm 4000K

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

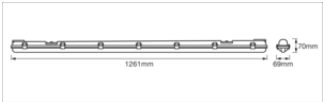
Potência nominal	15,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	120,000 mA
Corrente entrada T <sub>h50</sub>	482 µs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	15
Número max. de luminárias por disjuntor C16	25
Fator de potência λ	> 0,5
Distorção harmónica total	86 %
Grau de proteção	II

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1300 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	1650 lm
Rendimento luminoso	86 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 sdc <sub>m</sub>
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG0
Ângulo de abertura	120 °
UGR longitudinal	< 25

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	1261,00 mm
Largura	69,00 mm
Altura	64,00 mm
Peso do produto	817,00 g



SUBMARINE LED 1X16W 840 120

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinza
Cor do corpo	Cinza
Material do corpo	Plastic
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	Cabo, 3 condutores
Tipo de protecção	IP65
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK06
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	25000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de Liga e Desliga	12500

<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)

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	CE Declaration DAMP PROOF ESSENTIAL
	Declarações de conformidade UKCA	Fixed LUM

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854428838	Folding box 1	69 mm x 1,275 mm x 71 mm	934.00 g	6.25 dm³
4099854428845	Shipping box 8	1,287 mm x 300 mm x 160 mm	7580.00 g	61.78 dm³

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.