

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Submarine Integrated Slim Value 1.2M 18W 4000K

SUBMARINE® Integrated Slim Value | Luminárias estanques planas e finas com módulo LED integrado

Áreas de Aplicação

- Caves, garagens, armazéns



Vantagens do Produto

- Fácil instalação, não são necessárias ferramentas para a ligação
- Impressionante por seu design de perfil baixo

Características do Produto

- Luminárias à prova de umidade
- Com proteção contra poeira e à prova de jato de água (IP65)
- Perfil extremamente baixo
- Não dimerizável



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	18,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	170,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	46
Número max. de luminárias por disjuntor C16	59
Fator de potência λ	> 0,5
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	II

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1600 lm
Rendimento luminoso	89 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Desvio padrão de combinação de cores	< 5 sdc _m
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	120 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	1245,00 mm
Largura	53,00 mm
Altura	35,00 mm
Peso do produto	299,00 g



MATERIAIS & CORES

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

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+35 °C
Tipo de ligação	Terminal, 2 condutores (L, N)
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	30000 h ¹⁾
Número de ciclos de Liga e Desliga	25000

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 / EAC
Temperatura de superfície limitada	Não
Módulos LED substituíveis	Não substituível

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Número de fontes de luz	empty
-------------------------	-------

Equipamento / Acessórios

- Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

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	SUBMARINE I SLIM VALUE
	Informações legais	Safety insert G11219279
	Declarações de conformidade	CE Declaration SubMARINE LED Slim Value
	Declarações de conformidade UKCA	Fixed LUM

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854428999	Folding box 1	42 mm x 58 mm x 1,232 mm	412.00 g	3.00 dm³
4099854429002	Shipping box 20	1,280 mm x 249 mm x 225 mm	8240.00 g	71.71 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.