

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Submarine 1 x 7W 4000K

Submarine | Luminárias estanques para tubos LED

Áreas de Aplicação

- Caves, garagens, armazéns
- Somente para uso interno



Vantagens do Produto

- Economia de energia até 65 % em comp. a luminárias com lâmpadas fluorescentes T8 com CCG
- Instalação fácil graças ao espaço melhorado para suportes de montagem e abertura fácil do tabuleiro
- Substituição rápida e fácil da lâmpada
- Tubo LED SubstiTUBE Star PC incluído, extremamente resistente à quebra
- Iluminação boa, uniforme

Características do Produto

- Luminária estanque com tubo LED para funcionamento à tensão de rede
- Luminária LED de longa duração e economizadora de energia
- Com proteção contra poeira e à prova de jato de água (IP65)
- Sem mercúrio e em conformidade com RoHS
- Bucim M20 para cabos 8-12 mm
- Não dimerizável



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

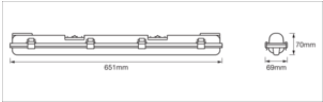
| | |
|---------------------------|-------------|
| Potência nominal | 7,00 W |
| Tensão nominal | 220...240 V |
| Frequência da rede | 50...60 Hz |
| Corrente nominal | 30,000 mA |
| Distorção harmónica total | ≤ 20 % |
| Grau de proteção | I |

Dados Fotométricos

| | |
|--|---------------|
| Fluxo luminoso | 700 lm |
| Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas | 800 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 sdcn |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62778 | RG0 |
| Ângulo de abertura | 140 ° |

DIMENSÕES & PESO

| | |
|-----------------|-----------|
| Comprimento | 651,00 mm |
| Largura | 66,00 mm |
| Altura | 75,00 mm |
| Peso do produto | 600,00 g |



SUBMARINE LED 1X8W 840 60

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...+35 °C |
| Tipo de ligação | Terminal, 3 condutores (L, N, PE) |
| 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⁾ |
| Número de ciclos de Liga e Desliga | 100000 |

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 |

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

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





Equipamento / Acessórios

- SubstiTUBE STAR PC EM -fornecida com o produto

Aviso de Segurança

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.
- Produto com classe de proteção I. Todas as partes metálicas do corpo que são condutoras e podem absorver tensão durante o funcionamento ou durante a manutenção em caso de falha, devem ser continuamente conectadas ao condutor com proteção terra.

DOWNLOADS

| Documentos e certificados | | Nome do documento |
|---|--|--------------------------------|
|  | Instruções de utilização / instruções de segurança | SUBMARINE LED |
|  | Informações legais | Safety insert G11219578 |
|  | Declarações de conformidade | SUBMARINE LED 2X7W 840 60 LEDV |
|  | Declarações de conformidade UKCA | Fixed LUM |

DADOS LOGÍSTICOS

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume |
|-------------------|------------------------------------|--|------------|-----------|
| 4099854429033 | Folding box 1 | 79 mm x 73 mm x 660 mm | 724.00 g | 3.81 dm³ |
| 4099854429040 | Shipping box 10 | 670 mm x 161 mm x 420 mm | 7240.00 g | 45.31 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.