

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Submarine Sensor 60cm 8W 4000K

Submarine sensor | Luminária Damp-Proof com sensor de movimento integrado

Áreas de Aplicação

- Caves, garagens, armazéns
- Somente para uso interno



Vantagens do Produto

- Instalação fácil graças ao espaço melhorado para suportes de montagem e abertura fácil do tabuleiro
- Substituição rápida e fácil da lâmpada
- Iluminação boa, uniforme
- Economia de energia e funcionamento com conforto graças ao controlo por sensor

Características do Produto

- Luminária LED de longa duração e economizadora de energia
- Com proteção contra poeira e à prova de jato de água (IP65)
- Raio de deteção: 100% em tempo de espera: 3 minutos por configuração de defeito
- Sensor de movimento (tecnologia de micro-ondas) com parâmetros de deteção ajustáveis



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	8,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Distorção harmónica total	≤ 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	650 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	800 lm
Rendimento luminoso	80 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
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG0
Ângulo de abertura	140 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	651,00 mm
Largura	66,00 mm
Altura	75,00 mm
Peso do produto	650,00 g

SUBMARINE SEN 60CM 1X7W 840
GR

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinza
Cor do corpo	Cinza

Material do corpo	Plastic
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
Temperatura de armazenagem	-20...+80 °C
Tipo de ligação	Terminal, 3 condutores (L, N, PE)
Tipo de protecção	IP65
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK06
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Vida nominal L80/B50 a 25 °C	30000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	30000 h
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)

SENSOR

Tipo de sensor	Movimento
Tecnologia do sensor	Micro-ondas

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

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





Equipamento / Acessórios

– Sensor de movimento incluído na Carcaça Submarine. Deve funcionar com todos os tubos LED

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 SEN
	Informações legais	Safety insert G11219578
	Declarações de conformidade	SUBMARINE LED
	Declarações de conformidade UKCA	Fixed LUM

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854429057	Folding box 1	77 mm x 71 mm x 660 mm	738.00 g	3.61 dm³
4099854429064	Shipping box 10	670 mm x 161 mm x 420 mm	8202.00 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.