

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

DoorLED Solar Sensor 4000K Silver

Door LED Solar | Luminárias solares para exterior

Áreas de Aplicação

- Exteriores
- Espaços sem alimentação disponível



Vantagens do Produto

- Iluminação tendo em vista a necessidade e economia de energia graças ao sensor de movimento e luminosidade
- Independente da alimentação devido à tecnologia da bateria
- Eficiente energeticamente graças à tecnologia LED

Características do Produto

- Luminária LED de exterior alimentada a energia solar
- Bateria carregada através de painel solar
- Tecnologia da bateria: íon-lítio
- Tempo de carga mínimo da bateria de 7h, dependendo da posição do produto e da exposição à luz solar
- Tipo de proteção: IP44



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

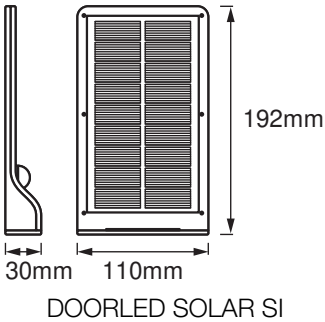
Potência nominal	3,00 W
Tensão nominal	3,3 V
Frequência da rede	0 Hz
Corrente nominal	1000,000 mA
Grau de proteção	III
Modo de funcionamento	Battery

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	320 lm
Rendimento luminoso	107 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 _m

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	192,00 mm
Largura	110,00 mm
Altura	30,00 mm
Peso do produto	255,00 g



MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Silver
----------------	--------

Cor do corpo	Silver
Material do corpo	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Material do difusor	Polystyrene (PS)
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-10...+40 °C
Tipo de protecção	IP44
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Aplicação	Exterior
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

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)

SENSOR

Tipo de sensor	Luz / Movimento
----------------	-----------------

BATERIA

Tipo de pilha	Íon de lítio
Tamanho da bateria	18650
Tensão nominal da bateria	3.7 V

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA / EAC
Temperatura de superfície limitada	Não

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

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



Equipamento / Acessórios

– Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

Aviso de Segurança

- Este produto não é um brinquedo. Não deve ser deixado sem supervisão nas mãos de crianças ou colocado em funcionamento por crianças.
- Não foi concebido para substituir a iluminação convencional em espaços residenciais.
- Aviso sobre a pilha: Manter fora do alcance das crianças. A ingestão pode causar queimaduras químicas, perfuração de tecidos moles e morte. Podem ocorrer queimaduras graves 2 horas após a ingestão. Procure atendimento médico imediatamente.
- Se o compartimento da pilha (se aplicável) não fechar com segurança, pare de utilizar o produto e mantenha-o fora do alcance das crianças. Se acha que as pilhas podem ter sido ingeridas ou colocadas dentro de qualquer parte do corpo, procure atendimento médico imediatamente.
- Evite: Temperatura ambiente máxima: +35°C. Substituição de uma bateria por um tipo incorreto que pode anular a proteção (por exemplo, no caso de alguns tipos de bateria de lítio). Altitude durante a operação: 2000 m. Descarte de uma bateria no fogo ou em um forno quente, ou esmagamento ou corte mecânico de uma bateria, que pode resultar em uma explosão.

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Informações legais	Safety Insert DECOR HELPER AND NIGHTLUX
	Declarações de conformidade	CE Declaration DoorLED Solar

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854531453	Blister 1	32 mm x 140 mm x 400 mm	293.00 g	1.79 dm ³
4099854531460	Shipping box 6	230 mm x 155 mm x 415 mm	2045.00 g	14.79 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.