

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## ENDURA STYLE Solar Sensor Wall Circle 6W BK

ENDURA® STYLE SOLAR SINGLE CIRCLE | Candeeiros do tipo lanterna, alimentados a energia solar, com sensor de movimento e luminosidade, com círculo de luz único



### Áreas de Aplicação

- Para Exterior (IP44)
- Espaços sem alimentação disponível

### Vantagens do Produto

- Iluminação tendo em vista a necessidade e economia de energia graças ao sensor de movimento e luminosidade
- Fácil ajuste da deteção de luminosidade e presença através do botão de pressão
- Eficiente energeticamente graças à tecnologia LED
- Instalação simples e rápida

### Características do Produto

- Luminária LED de exterior alimentada a energia solar
- Detetor movimento PIR e sensor de luminosidade
- 3 modos de funcionamento selecionáveis
- Modo de funcionamento 1: luz contínua com 200 lumen (Máx. 2.5 horas na carga total)
- Modo de funcionamento 2: luz contínua com 75 lumen (Máx. 8 horas na carga total), muda para 300 lumen com movimento (Máx. 100 vezes na carga total)
- Modo de funcionamento 3: luz off, acende com 400 lumen com movimento (Máx. 100 vezes na carga total)
- Bateria carregada através de painel solar



- Tecnologia da bateria: íon-lítio
- Corpo em aço inox

## DADOS TÉCNICOS

### DADOS ELÉTRICOS

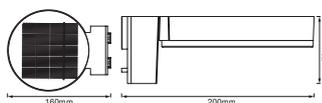
Potência nominal	6,00 W
Tensão nominal	3,2 V
Frequência da rede	0 Hz
Corrente nominal	1700 mA
Grau de proteção	III
Modo de funcionamento	Battery

### Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	400 lm
Rendimento luminoso	67 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Warm White
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Desvio padrão de combinação de cores	6 sdcn
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG0

### DIMENSÕES & PESO

Comprimento	200.00 mm
Largura	160.00 mm
Altura	70.00 mm
Peso do produto	380,00 g



### MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Preto
Cor do corpo	Preto
Material do corpo	Polycarbonate (PC) Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Material do difusor	Polycarbonate (PC)

Quantidade de mercúrio	0.0 mg
------------------------	--------

## APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+70 °C
Tipo de protecção	IP44
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK03
Dimmable	Yes
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Parede
Application environment	Outdoor
Módulos LED substituíveis	Não substituível

## Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	12500

## SENSOR

Tipo de sensor	Luz / Movimento
Tecnologia do sensor	Passive infrared (PIR)
Ângulo de deteção do sensor	90 °
Sensor com temporizador	15 s
Área de deteção do sensor de movimento	6 m
Limite deteção do sensor de luminosidade	0...100 lx

## ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Type of emergency light operation	Não mantido
Luminous flux in maintained operation mode	-
Luminous flux in emergency operation mode	-
Nominal voltage of battery	3.7 V
Battery charging time	8 h

## CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / EAC / REACH / RoHS
--------	-------------------------

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Acessórios para montagem completa e ligação incluídos



---

**DOWNLOADS**

DOWNLOADS	
	User instruction
	Documentos de licitação
	Declarations of conformity

---

**DADOS LOGÍSTICOS**

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075392762	Folding box 1	172 mm x 82 mm x 213 mm	475.00 g	3.00 dm <sup>3</sup>
4058075392779	Shipping box 4	352 mm x 190 mm x 242 mm	2293.00 g	16.18 dm <sup>3</sup>

---

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.