

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## ENDURA Style Solar Tossa Wall Sensor 6W 3000K

Endura Style solar Tossa | Outdoor Endura Style Tossa Wall sensor



### Áreas de Aplicação

- Para Exterior (IP44)
- Oficinas Mecânicas
- Fachadas de edifícios

### Vantagens do Produto

- Instalação simples e rápida
- Iluminação tendo em vista a necessidade e economia de energia graças ao sensor de movimento e luminosidade
- Materiais de alta qualidade

### Características do Produto

- Luminária LED de exterior alimentada a energia solar
- Detetor movimento PIR e sensor de luminosidade
- Temperatura da cor: 3,000 K (Branco quente)
- Bateria carregada através de painel solar



## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	6,00 W
Tensão nominal	3,7 V
Corrente nominal	1420,000 mA
Grau de proteção	III

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	500 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	650 lm
Rendimento luminoso	83 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdc <sub>m</sub>
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0

## DIMENSÕES &amp; PESO

Comprimento	160,00 mm
Largura	173,00 mm
Altura	50,00 mm
Peso do produto	550,00 g



ENDURA STYLE SOLAR TOSSA  
WALLSEN

## MATERIAIS &amp; CORES

Cor do produto	Preto
Cor do corpo	Preto

Material do corpo	Alumínio
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

## APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de protecção	IP44
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Aplicação	Exterior
Módulos LED substituíveis	Não substituível
Com fonte de luz	Sim

## Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de Liga e Desliga	12500

<sup>1)</sup> 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 / luz do dia
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...50 lx

## BATERIA

Tipo de pilha	Íon de lítio
Tamanho da bateria	18650
Número de pilhas incluídas	1
Tensão nominal da bateria	3.7 V

## CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não
Protecção contra impactos	Não

## DOWNLOADS

Documentos e certificados	Document name
 User Instruction	ENDURA STYLE SOLAR TOSSA WALL
 Legal information	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT
 Declarations of conformity	CE Declaration of conformity ENDURA STYLE SOLAR
 Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration of conformity ENDURA STYLE SOLAR
 Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration Endura Style Solar
 Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075766303	Folding box 1	62 mm x 172 mm x 187 mm	614.00 g	1.99 dm <sup>3</sup>
4058075766310	Shipping box 4	265 mm x 190 mm x 215 mm	2745.00 g	10.83 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.