

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

ENDURA Style Solar Glow Wall Sensor 3.6W 3000K

Endura Style solar GLOW | Outdoor Endura Style Solar Glow 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

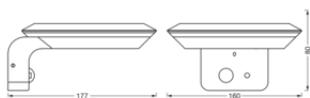
Potência nominal	3,60 W
Tensão nominal	3,7 V
Corrente nominal	840,000 mA
Grau de proteção	III

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	180 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	420 lm
Rendimento luminoso	50 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 _m
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	160,00 mm
Largura	177,00 mm
Altura	80,00 mm
Peso do produto	520,00 g



ENDURA STYLE SOLAR GLOW
WALL SEN830

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinzeno escuro
Cor do corpo	Cinzeno escuro

Material do corpo	Aluminum Polycarbonate (PC)
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 ¹⁾
Número de ciclos de Liga e Desliga	12500

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 / luz do dia
Ângulo de deteção do sensor	100 °
Sensor com temporizador	30 s
Área de deteção do sensor de movimento	5...10 m
Limite deteção do sensor de luminosidade	0...60 lx

BATERIA

Tipo de pilha	Íon de lítio
Tamanho da bateria	Others
Número de pilhas incluídas	1
Tensão nominal da bateria	3.7 V
Capacidade nominal da bateria	800 mAh
Tempo de carregamento da bateria	6 h

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 WALL SENSOR GLOW
	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
4058075763210	Folding box 1	85 mm x 170 mm x 185 mm	590.00 g	2.67 dm ³
4058075763227	Shipping box 2	190 mm x 190 mm x 205 mm	1404.00 g	7.40 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.