

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO Endura Style Utili Square Wall and Ground Dark Gray

Endura Style Solar Utili | Candeeiros alimentados a energia solar para fácil instalação na parede ou no solo, com bateria de elevada capacidade, em alumínio



## Áreas de Aplicação

- Fachadas de edifícios
- Iluminação de entradas
- Pátios, balcões
- Iluminação de caminhos
- Acessos
- Jardins e outras áreas de exterior

#### Vantagens do Produto

- Montagem flexível montagem na parede e chão ou montagem no solo com espigão
- Instalação fácil e rápida, independente da fonte de alimentação
- Energia Sustentável
- Bateria recarregável de elevada capacidade

## Características do Produto

- Corpo em alumínio fundido
- Iluminação Indireta
- Tipo de proteção: IP65

Dark Gray

# DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	1,20 W
Tensão nominal	3,7 V
Corrente nominal	324,000 mA
Grau de proteção	III
Modo de funcionamento	Battery

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	60 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 sdcm
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	120°

## **DIMENSÕES & PESO**

Comprimento	140,00 mm
Largura	140,00 mm
Altura	115,00 mm
Peso do produto	370,00 g



# **MATERIAIS & CORES**

Cor do produto	Cinzento escuro
Cor do corpo	Cinzento escuro
Material do corpo	Alumínio
Material do difusor	Policarbonato
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C

# APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Tipo de protecção	IP65
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM]	IK03
Regulável	Sim
Tipo de montagem	De chão   Saliente
Aplicação	Exterior
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

## 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)

### **BATERIA**

Tipo de pilha	Íon de lítio
Tamanho da bateria	18650
Número de pilhas incluídas	1
Tempo de carregamento da bateria	8 h

## **CERTIFICADOS & NORMAS**

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

## Equipamento / Acessórios

- Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

## Aviso de Segurança

- 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
POF	Instruções de utilização / instruções de segurança	ENDURA STYLE SOL UTILI

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Informações legais	ENDURA STYLE UTILI
PDF	Declarações de conformidade	CE Declaration ENDURA STYLE
PDF	Declarações de conformidade UKCA	UKCA Declarations ENDURA STYLE

# DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075834729	Folding box 1	47 mm x 162 mm x 153 mm	411.00 g	1.16 dm <sup>3</sup>
4058075834736	Shipping box 6	295 mm x 180 mm x 178 mm	2754.00 g	9.45 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.