

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### ENDURA Garden Solar Spot Wall + Spike RGB + W

ENDURA GARDEN SPOT | Projetor solar com opção de alternância de cor



#### Áreas de Aplicação

- Para Exterior (IP44)
- Espaços sem alimentação disponível

#### Vantagens do Produto

- Eficiente energeticamente graças à tecnologia LED
- Instalação simples e rápida
- Ajuste simples da temperatura de cor por meio de botão de pressão
- Iluminação apenas quando necessária e economia de energia graças ao sensor de luminosidade

#### Características do Produto

- Luminária LED de exterior alimentada a energia solar
- 3 modos de funcionamento selecionáveis
- Bateria carregada através de painel solar
- Tecnologia da bateria: NIMH
- Corpo em aço inox
- Sensor de luminosidade
- Modo de funcionamento 1 : Ligado 55 lm luz branca quente contínua (premir botão na parte de trás durante 2 segundos)



- Modo de funcionamento 2: modo RGB alternado (pressão curta no botão)
- Modo de funcionamento 3: modo RGB com cor fixa (duplo clique no botão no modo 2 e a cor escolhida fica ligada)

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Potência nominal      | 0,50 W     |
| Tensão nominal        | 3,6 V      |
| Frequência da rede    | 50...60 Hz |
| Corrente nominal      | 120,000 mA |
| Grau de proteção      | III        |
| Modo de funcionamento | Battery    |

Dados Fotométricos

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Fluxo luminoso                           | 55 lm               |
| Rendimento luminoso                      | 110 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> |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62778 | RG0                 |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62471 | RG0                 |

DIMENSÕES & PESO

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Comprimento     | 175,00 mm |
| Largura         | 92,00 mm  |
| Altura          | 295,00 mm |
| Peso do produto | 377,00 g  |

ENDURA GARDEN SOLAR SPOT  
RGBW DG

MATERIAIS & CORES

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Cor do produto      | Cinzento escuro |
| Cor do corpo        | Cinzento escuro |
| Material do corpo   | Plastic         |
| Material do difusor | Polycarbonato   |

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

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

|                                           |              |
|-------------------------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente                      | -20...+40 °C |
| Temperatura de armazenagem                | -20...+80 °C |
| Tipo de protecção                         | IP44         |
| Grau de proteção (impacto mecânico [PIM]) | IK03         |
| 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 | 25000 h <sup>1)</sup> |
|------------------------------|-----------------------|

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 |
|----------------|-----|

BATERIA

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Tipo de pilha                    | Ni-MH |
| Tamanho da bateria               | AA    |
| Tensão nominal da bateria        | 1.2 V |
| Tempo de carregamento da bateria | 7 h   |

CERTIFICADOS & NORMAS

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Normas                             | CE / UKCA        |
| Temperatura de superfície limitada | Não              |
| Módulos LED substituíveis          | Não substituível |

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                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | Instruções de utilização / instruções de segurança | ENDURA GARDEN SOLAR SPOT RGBW    |
|  | Informações legais                                 | Safety insert G11219579          |
|  | Declarações de conformidade                        | ENDURA GARDEN SOLAR SPOT RGBW DG |
|  | Declarações de conformidade UKCA                   | Special LUM                      |

DADOS LOGÍSTICOS

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume   |
|-------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|------------|----------|
| 4099854455636     | Folding box<br>1                   | 122 mm x 72 mm x 212 mm                    | 505.00 g   | 1.86 dm³ |
| 4099854455643     | Shipping box<br>4                  | 260 mm x 160 mm x 240 mm                   | 2242.00 g  | 9.98 dm³ |

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.