

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

ENDURA GARDEN SPOT | Solarbetriebene Spotleuchte mit Farbwechseloption



#### Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP44)
- Bereiche, in denen kein Stromanschluss verfügbar ist

## Produktvorteile

- Energieeffizient durch LED-Technik
- Einfache und schnelle Installation
- Einfache Einstellung der Lichtfarbe mittels Druckknopf
- Bedarfsgerechte Beleuchtung und Energieeinsparung mittels Tageslichtsensor

#### Produkteigenschaften

- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- 3 Betriebsarten wählbar
- Batterieaufladung mittels Solarzelle
- Batterietechnologie: NiMH
- Gehäuse aus Edelstahl
- Tageslicht-Sensor
- Modus 1: 55 lm Dauerlicht (Aktivierung durch 2 Sekunden Knopfdruck auf der Rückseite)



- Modus 2: Alternierender RGB Modus (kurzer Knopfdruck wenn in Modus 1)
- Modus 3: RGB Wunschfarbe einfrieren (Doppelklick wenn in Modus 2 gerade die Wunschfarbe leuchtet)

## **TECHNISCHE DATEN**

#### **Elektrische Daten**

| Nennleistung  | 0,50 W     |
|---|------------|
| Nennspannung  | 3,6 V      |
| Netzfrequenz  | 5060 Hz    |
| Nennstrom   | 120,000 mA |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | N/A        |
| Schutzklasse  | Ш          |
| Betriebsart   | Batterie   |

#### **Photometrische Daten**

| Lichtstrom                                  | 55 lm     |
|---|-----------|
| Lichtausbeute                               | 110 lm/W  |
| Farbtemperatur                              | 3000 K    |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                    | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra                      | ≥80       |
| Standardabweichung des Farbabgleichs        | ≤6 sdcm   |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                  | ≤1 %      |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)      | ≤0.4      |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0       |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG0       |

## Maße & Gewicht

| Länge          | 175,00 mm |
|----------------|-----------|
| Breite         | 92,00 mm  |
| Höhe           | 295,00 mm |
| Produktgewicht | 377,00 g  |

## Materialien & Farben

| Produktfarbe | Dunkelgrau |
|--------------|------------|
| Gehäusefarbe | Dunkelgrau |

| Gehäusematerial             | Plastik           |
|-----------------------------|-------------------|
| Material Abdeckung          | Polycarbonat (PC) |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg            |

## Anwendung & Installation

| Umgebungstemperaturbereich                | -20+40 °C          |  |
|---|--------------------|--|
| Lagertemperaturbereich                    | -20+80 °C          |  |
| Schutzart                                 | IP44               |  |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)     | IK03               |  |
| Dimmbar                                   | Nein               |  |
| Montageart                                | Anbau              |  |
| Montageort                                | Wand / Boden       |  |
| Anwendungsumgebung                        | Außenanwendungen   |  |
| LED-Modul austauschbar Nicht austauschbar | Nicht austauschbar |  |
| Mit Leuchtmittel                          | Ja                 |  |

## Lebensdauer

| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h <sup>1)</sup> |
|-------------------------------|-----------------------|
|                               |                       |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## Sensor

| Art des Sensors | Licht |
|-----------------|-------|
|-----------------|-------|

## **BATTERIE**

| Batterieart                  | Ni-MH |
|------------------------------|-------|
| Battery size [GMS]           | AA    |
| Anzahl enthaltener Batterien | 3     |
| Nennspannung der Batterie    | 1.2 V |
| Batterieladedauer            | 7 h   |

## Notbeleuchtung

| Art des Notlichtbetriebs     | Bereitschaftsschaltung |
|------------------------------|------------------------|
| Lichtstrom im Dauerschaltung | -                      |
| Lichtstrom im Notbetrieb     | -                      |

## Zertifikate & Standards

| Normen | CE / UKCA |
|--------|-----------|
|--------|-----------|

| The second section is a second section of | O   C   " -          | ntemperatur "D-Zeichen" |
|---|----------------------|-------------------------|
| I PUCNTE MIT NE                           | arenzter Unertiacher | ntemperatur 11-7eichen  |
|   |                      |                         |

Nein

## **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## **DOWNLOADS**

|     | Dokumente und Zertifikate       |
|-----|---------------------------------|
| POF | User instruction                |
| POF | Declarations Of Conformity CE   |
| POF | Declarations Of Conformity UKCA |

#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen              |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4058075564169 | Faltschachtel<br>1                     | 122 mm x 72 mm x 212 mm             | 505.00 g      | 1.86 dm <sup>3</sup> |
| 4058075564176 | Versandschachtel<br>4                  | 260 mm x 160 mm x 240 mm            | 2242.00 g     | 9.98 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.