

# PRODUKTDATENBLATT

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

Endura Style solar WALL Sensor | Outdoor Endura Style Oval Wandleuchte Sensor



### Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP44)
- Garagen
- Anstrahlung von Fassaden

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Bedarfsgerechte Beleuchtung und Energieeinsparung mittels Bewegung- und Tageslichtsensor
- Hochwertige Materialien

### Produkteigenschaften

- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- PIR-Bewegungsmelder und Tageslichtsensor
- Verfügbar mit Farbtemperatur 3000 K oder 4000 K
- Batterieaufladung mittels Solarzelle



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

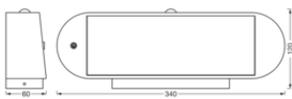
|              |            |
|--------------|------------|
| Nennleistung | 6,00 W     |
| Nennspannung | 7,4 V      |
| Nennstrom    | 750,000 mA |
| Schutzklasse | III        |

Photometrische Daten

|   |                    |
|---|--------------------|
| Lichtstrom                                    | 540 lm             |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 550 lm             |
| Lichtausbeute                                 | 90 lm/W            |
| Farbtemperatur                                | 3000 K             |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Warm weiß          |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | ≥80                |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | 6 sdc <sub>m</sub> |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                    | -                  |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)        | -                  |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG0                |
| Ausstrahlungswinkel                           | 120 °              |

Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 340,00 mm |
| Breite         | 125,00 mm |
| Höhe           | 60,00 mm  |
| Produktgewicht | 1655,00 g |



ENDURA STYLE SOLAR OVAL  
WALL SEN

Materialien & Farben

|              |         |
|--------------|---------|
| Produktfarbe | Schwarz |
|--------------|---------|

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| Gehäusefarbe                         | Schwarz   |
| Gehäusematerial                      | Aluminium |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C    |
| Quecksilbergehalt der Lampe          | 0.0 mg    |

### Anwendung & Installation

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C       |
| Schutzart                  | IP44               |
| Dimmbar                    | Nein               |
| Montageart                 | Anbau              |
| Anwendungsumgebung         | Außenanwendungen   |
| LED-Modul austauschbar     | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel           | Ja                 |

### Lebensdauer

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 12500                 |

<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                          | Bewegung / Tageslicht |
| Erfassungswinkel des Sensors             | 100 °                 |
| Sensor-gesteuerte Schaltzeit             | 60 s                  |
| Erfassungsbereich des Bewegungssensors   | 5...8 m               |
| Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors | 0...10 lx             |

### BATTERIE

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Batterieart                  | Lithium-Ionen |
| Battery size [GMS]           | ICR18650      |
| Anzahl enthaltener Batterien | 1             |
| Nennspannung der Batterie    | 7.4 V         |
| Nominale Batteriekapazität   | 2000 mAh      |
| Batterieladedauer            | 6 h           |

### Zertifikate & Standards

|  |           |
|--|-----------|
| Normen   | CE / UKCA |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein      |

|                |      |
|----------------|------|
| Ballwurfsicher | Nein |
|----------------|------|

## DOWNLOADS

|  | Dokumente und Zertifikate       | Name des Dokuments                                 |
|--|---------------------------------|--|
|  | User Instruction                | ENDURA STYLE SOLAR OVAL WALL                       |
|  | Rechtliche Hinweise             | Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT |
|  | Konformitätserklärung           | 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  |

## VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075766228 | Faltschachtel<br>1                     | 80 mm x 360 mm x 140 mm             | 1752.00 g     | 4.03 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075766235 | Versandschachtel<br>4                  | 380 mm x 180 mm x 310 mm            | 7428.00 g     | 21.20 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.