

# PRODUKTDATENBLATT

## ENDURA Style Solar Wall Sensor Double Circle 6W Stainless Steel

ENDURA® STYLE SOLAR DOUBLE CIRCLE | Solarbetriebene Laternenleuchten mit Bewegungs- und Lichtsensoren, zwei Leuchtringe



### Anwendungsgebiete

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

### Produktvorteile

- Bedarfsgerechte Beleuchtung und Energieeinsparung mittels Bewegung- und Tageslichtsensor
- Einfache Einstellung von Tageslicht- und Bewegungserkennung über Knopfdruck
- Energieeffizient durch LED-Technik
- Einfache und schnelle Installation

### Produkteigenschaften

- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- PIR-Bewegungsmelder und Tageslichtsensor
- 3 Betriebsarten wählbar
- Betriebsart 1: Dauerlicht mit 200 Lumen (max. 2.5 Stunden bei voller Batterieladung)
- Betriebsart 2: Dauerlicht mit 75 Lumen (max. 8 Stunden bei voller Batterieladung), schaltet bei Bewegung auf 300 Lumen (max. 100 Schaltungen bei voller Batterieladung)



- Betriebsart 3: Licht aus, schaltet bei Bewegung auf 400 Lumen (max. 100 Schaltungen bei voller Batterieladung)
- Batterieaufladung mittels Solarzelle
- Batterietechnologie: Lithium-Ionen
- Gehäuse aus Edelstahl

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

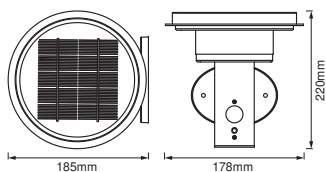
|              |             |
|--------------|-------------|
| Nennleistung | 6,00 W      |
| Nennspannung | 3,2 V       |
| Netzfrequenz | 0 Hz        |
| Nennstrom    | 1700,000 mA |
| Schutzklasse | III         |
| Betriebsart  | Batterie    |

### Photometrische Daten

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Lichtstrom                                  | 400 lm    |
| Lichtausbeute                               | 67 lm/W   |
| Farbtemperatur                              | 3000 K    |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                    | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra                      | ≥80       |
| Standardabweichung des Farbabgleichs        | 6 sdcn    |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG1       |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG0       |

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 185.00 mm |
| Breite         | 178.00 mm |
| Höhe           | 220.00 mm |
| Produktgewicht | 680,00 g  |



### Materialien & Farben

|              |       |
|--------------|-------|
| Produktfarbe | Stahl |
| Gehäusefarbe | Stahl |

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

### Anwendung & Installation

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Umgebungstemperaturbereich            | -20...+40 °C       |
| Lagertemperaturbereich                | -20...+70 °C       |
| Schutzart                             | IP44               |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK03               |
| Dimmbar                               | Ja                 |
| Montageart                            | Anbau              |
| Montageort                            | Wand               |
| Anwendungsumgebung                    | Außenanwendungen   |
| LED-Modul austauschbar                | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                 |

### Lebensdauer

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 50000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 12500   |

### Sensor

|                                          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Art des Sensors                          | Licht / Bewegung      |
| Sensortechnik                            | Passiv-Infrarot (PIR) |
| Erfassungswinkel des Sensors             | 90 °                  |
| Sensor-gesteuerte Schaltzeit             | 15 s                  |
| Erfassungsbereich des Bewegungssensors   | 6 m                   |
| Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors | 0...100 lx            |

### Notbeleuchtung

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Art des Notlichtbetriebs     | Bereitschaftsschaltung |
| Lichtstrom im Dauerschaltung | -                      |
| Lichtstrom im Notbetrieb     | -                      |
| Nennspannung der Batterie    | 3.7 V                  |
| Batterieladedauer            | 8 h                    |

### Zertifikate & Standards

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

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"

Nein

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## DOWNLOADS

### Dokumente und Zertifikate



User instruction



Declarations Of Conformity CE

## VERPACKUNGSGEOMETRIEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075392687 | Faltschachtel<br>1                     | 187 mm x 187 mm x 233 mm            | 871.00 g      | 8.15 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075392694 | Versandschachtel<br>4                  | 396 mm x 394 mm x 262 mm            | 4365.00 g     | 40.88 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.