

# PRODUKTDATENBLATT

## ENDURA Flood Sensor 10 W 3000 K WT

ENDURA® FLOOD Sensor Warm White | Außenleuchten in 3000K mit Sensor



### Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP44)
- Ersatz für Fluter mit Halogenlampen
- Garagen
- Anstrahlung von Fassaden

### Produktvorteile

- Gewicht- und Größenoptimierung durch kompaktes Design
- Energieersparnis von bis zu 80 % verglichen mit Halogenlampen-Flutern
- Teilmattierte Abdeckung aus gehärtetem Glas, für eine gleichmäßige Beleuchtung

### Produkteigenschaften

- Sehr helle und funktionelle LED-Außenleuchten
- Symmetrischer Ausstrahlungswinkel: 110° x 110°
- Montagebügel mit Rotationsbereich von bis zu 180°
- Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -10...+40 °C
- Versionen mit weißem oder dunkelgrauem Gehäuse verfügbar
- Anschluss über Kabel (1 m), Verdrahtung erforderlich
- Einstellbarer IR-Tageslicht- und Bewegungssensor mit einer Reichweite von bis zu 9 m



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

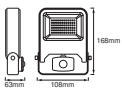
|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Nennleistung                  | 10,00 W      |
| Nennspannung                  | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                  | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                     | 46,000 mA    |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,70       |
| Schutzklasse                  | I            |
| Betriebsart                   | Netzspannung |

### Photometrische Daten

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Lichtstrom                           | 800 lm             |
| Lichtausbeute                        | 80 lm/W            |
| Farbtemperatur                       | 3000 K             |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)             | Warm weiß          |
| Farbwiedergabeindex Ra               | $\geq 80$          |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | 6 sdc <sub>m</sub> |
| Ausstrahlungswinkel                  | 120 °              |

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 168.00 mm |
| Breite         | 108.00 mm |
| Höhe           | 63.00 mm  |
| Produktgewicht | 380,00 g  |



### Materialien & Farben

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Produktfarbe                | Weiß      |
| Gehäusefarbe                | Weiß      |
| Gehäusematerial             | Aluminium |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg    |

## Anwendung &amp; Installation

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Umgebungstemperaturbereich            | -10...+40 °C       |
| Lagertemperaturbereich                | -30...+70 °C       |
| Anschlussart                          | Kabel, 3-polig     |
| Schutzart                             | IP44               |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK06               |
| Dimmbar                               | Nein               |
| Montageart                            | Anbau              |
| Montageort                            | Wand               |
| Anwendungsumgebung                    | Außenanwendungen   |
| LED-Modul austauschbar                | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                 |

## Lebensdauer

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 15000 |
|-------------------------|-------|

## Sensor

|                                          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Art des Sensors                          | Licht / Bewegung      |
| Sensortechnik                            | Passiv-Infrarot (PIR) |
| Erfassungswinkel des Sensors             | 120 °                 |
| Sensor-gesteuerte Schaltzeit             | 10 s...10 min         |
| Erfassungsbereich des Bewegungssensors   | 2...9 m               |
| Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors | 20...2000 lx          |

## Zertifikate &amp; Standards

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

## DOWNLOADS

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

## VERPACKUNGSGEOMETRIE

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075292178 | Faltschachtel<br>1                     | 84 mm x 117 mm x 182 mm             | 426.00 g      | 1.79 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075292185 | Versandschachtel<br>8                  | 348 mm x 245 mm x 200 mm            | 4070.00 g     | 17.05 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.