

PRODUKTDATENBLATT

ENDURA PRO Flood Sensor 27W 4000K IP55

Dark Gray

ENDURA® PRO FLOOD SENSOR | Hocheffiziente Aussenwand-Sensorstrahler mit weitem Ausstrahlungswinkel in innovativem optischen Design



Anwendungsgebiete

- Außenbereiche
- Parkplätze, Plätze, Parks
- Arkadengänge

Produktvorteile

- Gleichmässige Flächenausleuchtung
- Schwenkbarer Leuchtenkopf ermöglicht eine bedarfsgerechte Beleuchtung
- Einfache und schnelle Installation

Produkteigenschaften

- 4 Einstellmöglichkeiten wählbar (Licht 6h permanent an, stand-by, Einschalten bei Bewegung oder Dämmerung)
- Verstellbarer Leuchtenkopf
- Schutzart: IP55
- Stoßfestigkeit: IK05
- Schutzklasse: II



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

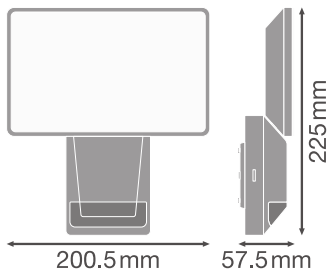
| | |
|---|--------------|
| Nennleistung | 27,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Nennstrom | 140,000 mA |
| Einschaltstrom | 5 A |
| Einschaltstromdauer T_{h50} | 50 μ s |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A | 91 |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A | 57 |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A | 91 |
| Netzleistungsfaktor λ | $\geq 0,90$ |
| Schutzklasse | II |
| Betriebsart | Netzspannung |

Photometrische Daten

| | |
|---|--------------|
| Lichtstrom | 3000 lm |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 3800 lm |
| Lichtausbeute | 120 lm/W |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Kalt weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | ≤ 6 sdc |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | ≤ 1 |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | $\leq 0,9$ |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG1 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG1 |
| Ausstrahlungswinkel | 100 ° |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Länge | 201.00 mm |
| Breite | 56.00 mm |
| Höhe | 225.00 mm |
| Produktgewicht | 480,00 g |



Materialien & Farben

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Produktfarbe | Dark grey |
| Gehäusefarbe | Dunkelgrau |
| Gehäusematerial | Polycarbonat (PC) |
| Material Abdeckung | Polycarbonat (PC) |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |

Anwendung & Installation

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
| Lagertemperaturbereich | -25...+70 °C |
| Anschlussart | Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE) |
| Schutzart | IP55 |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK05 |
| Dimmbar | Nein |
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Wand |
| Anwendungsumgebung | Außenanwendungen |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel | Ja |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------------|---------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |

Vorschaltgerät

| | |
|---------------|--------------|
| Ausgangsstrom | 400...480 mA |
|---------------|--------------|

Sensor

| | |
|-----------------|------------------|
| Art des Sensors | Licht / Bewegung |
|-----------------|------------------|

| | |
|--|-----------------------|
| Sensortechnik | Passiv-Infrarot (PIR) |
| Erfassungswinkel des Sensors | 180 ° |
| Sensor-gesteuerte Schaltzeit | 2 s...15 min |
| Erfassungsbereich des Bewegungssensors | 12 m |
| Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors | 1...1000 lx |




Zertifikate & Standards

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

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|---------------------|---|
| Anzahl Leuchtmittel | 1 |
|---------------------|---|

DOWNLOADS

| DOWNLOADS | |
|---|-------------------------------|
|  | User instruction |
|  | Ausschreibungstexte |
|  | Declarations Of Conformity CE |

VERPACKUNGSMITTEL

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075228849 | Faltschachtel 1 | 68 mm x 208 mm x 234 mm | 553.00 g | 3.31 dm ³ |
| 4058075228856 | Versandschachtel 4 | 280 mm x 219 mm x 251 mm | 2822.00 g | 15.39 dm ³ |

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.

