

PRODUKTDATENBLATT

ENDURA Flood Sensor 10 W 3000 K DG

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

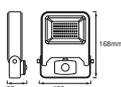
| | |
|---|--------------|
| Nennleistung | 10,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Nennstrom | 46,000 mA |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 278 |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 278 |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,70 |
| Schutzklasse | I |
| Betriebsart | Netzspannung |

Photometrische Daten

| | |
|---|--------------------|
| Lichtstrom | 800 lm |
| Lichtausbeute | 80 lm/W |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | 6 sdc _m |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | - |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | - |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG1 |
| Ausstrahlungswinkel | 120 ° |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Länge | 168,00 mm |
| Breite | 108,00 mm |
| Höhe | 63,00 mm |
| Produktgewicht | 380,00 g |



ENDURA FLOOD SENSOR 10W

Materialien & Farben

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

Anwendung & 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 & Standards

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

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate | | Name des Dokuments |
|--|---------------------------------|--------------------|
|  | User Instruction | ENDURA FLOOD |
|  | Rechtliche Hinweise | OUTDOOR LUMINAIRES |
|  | Konformitätserklärung | ENDURA FLOODLIGHT |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | FLOODLIGHT |

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075292154 | Faltschachtel 1 | 84 mm x 117 mm x 182 mm | 426.00 g | 1.79 dm ³ |
| 4058075292161 | Versandschachtel 8 | 348 mm x 245 mm x 200 mm | 4129.00 g | 17.05 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.