

# PRODUKTDATENBLATT ENDURA FLOOD Sensor 10 W 4000 K DG

ENDURA® FLOOD Sensor Cool White | Außenleuchten in 4000K 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
- 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                  | 220240 V     |
| Netzfrequenz                  | 5060 Hz      |
| Nennstrom                     | 46,000 mA    |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,70       |
| Schutzklasse                  | 1            |
| Betriebsart                   | Netzspannung |

## **Photometrische Daten**

| Lichtstrom                           | 800 lm    |
|--------------------------------------|-----------|
| Lichtausbeute                        | 80 lm/W   |
| Farbtemperatur                       | 4000 K    |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)             | Kalt weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra               | ≥80       |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | 6 sdcm    |
| Ausstrahlungswinkel                  | 120 °     |

# Maße & Gewicht

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



#### 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 |

## Lebensdauer

## Sensor

| Art des Sensors                          | Licht / Bewegung      |  |
|--|-----------------------|--|
| Sensortechnik                            | Passiv-Infrarot (PIR) |  |
| Erfassungswinkel des Sensors             | 120 °                 |  |
| Sensor-gesteuerte Schaltzeit             | 10 s10 min            |  |
| Erfassungsbereich des Bewegungssensors   | 29 m                  |  |
| Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors | 202000 lx             |  |

## Zertifikate & Standards

| Normen | CE / EAC / REACH / RoHS |
|--------|-------------------------|
|        |                         |

### **DOWNLOADS**

|     | DOWNLOADS                  |
|-----|----------------------------|
| POF | User instruction           |
|     | Ausschreibungstexte        |
| POF | Declarations of conformity |

# VERPACKUNGSINFORMATIONEN



| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen   |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------|
| 4058075292192 | Faltschachtel<br>1                     | 84 mm x 117 mm x 182 mm             | 426.00 g      | 1.79 dm³  |
| 4058075292208 | Versandschachtel<br>8                  | 348 mm x 245 mm x 200 mm            | 4165.00 g     | 17.05 dm³ |

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.