

# 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
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 s10 min
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	29 m
Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors	202000 lx

#### Zertifikate & Standards

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

# **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075292192	Faltschachtel 1	84 mm x 117 mm x 182 mm	426.00 g	1.79 dm³
4058075292208	Versandschachtel 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.