

PRODUKTDATENBLATT

ENDURA Flood Sensor 20 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

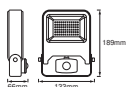
Nennleistung	20,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	92,000 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	139
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	139
Netzleistungsfaktor λ	> 0,70
Oberschwingungsgehalt	< 35 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	1700 lm
Lichtausbeute	85 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	189,00 mm
Breite	133,00 mm
Höhe	66,00 mm
Produktgewicht	490,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
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



User instruction



Packaging insert



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075239692	Faltschachtel 1	72 mm x 142 mm x 208 mm	539.00 g	2.13 dm ³
4058075239708	Versandschachtel 8	300 mm x 295 mm x 225 mm	4675.00 g	19.91 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.