

# PRODUKTDATENBLATT ENDURA FLOOD Sensor 30 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	30,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	145,000 mA
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Schutzklasse	1

# **Photometrische Daten**

Lichtstrom	2700 lm
Lichtausbeute	90 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdcm
Ausstrahlungswinkel	120 °

### Maße & Gewicht

Länge	223.00 mm
Breite	170.00 mm
Höhe	66.00 mm
Produktgewicht	720,00 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

### Lebensdauer

Anzahl de	r Schaltzyklen	100000

# 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
PDF	User instruction
	Ausschreibungstexte
PDF	Declarations of conformity

### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075239715	Faltschachtel 1	84 mm x 179 mm x 236 mm	785.00 g	3.55 dm <sup>3</sup>
4058075239722	Versandschachtel 8	370 mm x 350 mm x 255 mm	6789.00 g	33.02 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.