

PRODUKTDATENBLATT

ENDURA Flood 30 W 3000 K DG

ENDURA® FLOOD Warm White | Außenleuchten in 3000K



Anwendungsgebiete

- Außenbereiche
- Ersatz für Fluter mit Halogenlampen
- Garagen
- Anstrahlung von Fassaden

Produktvorteile

- Schnelle und einfache Montage dank flachem, kompaktem Design und geringem Gewicht
- 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°
- Schutzart: IP65
- Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -20...+45 °C
- Versionen mit weißem oder dunkelgrauem Gehäuse verfügbar
- Anschluss über Kabel (1 m), Verdrahtung erforderlich



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

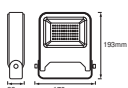
Nennleistung	30,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	145,000 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	88
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	88
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I

Photometrische Daten

Lichtstrom	2700 lm
Lichtausbeute	90 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	193,00 mm
Breite	170,00 mm
Höhe	39,00 mm
Produktgewicht	650,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Dunkelgrau
Gehäusefarbe	Dunkelgrau
Gehäusematerial	Aluminium
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+45 °C
Lagertemperaturbereich	-30...+70 °C
Anschlussart	Kabel, 3-polig
Schutzart	IP65
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
-------------------------	-------

Zertifikate & Standards

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

Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Leuchtmittel	1
---------------------	---

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE

Dokumente und Zertifikate



Declarations Of Conformity UKCA

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075237964	Faltschachtel 1	60 mm x 177 mm x 204 mm	694.00 g	2.17 dm ³
4058075237971	Versandschachtel 12	365 mm x 190 mm x 425 mm	8732.00 g	29.47 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.