

# PRODUKTDATENBLATT

## ENDURA Garden Flood Spike 20W 3000K

ENDURA® GARDEN FLOOD | LED-Außen-Fluterleuchten mit Erdspeiß



### Anwendungsgebiete

- Außenbereiche
- Gärten

### Produktvorteile

- Einfache Verbindung dank Plug-and-Play-Technologie
- Angenehmes warmweißes Licht
- Energieeffizient durch LED-Technik

### Produkteigenschaften

- 2 m Kabel mit Schutzkontakt-Stecker (Typ F)
- Schutzart: IP65



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

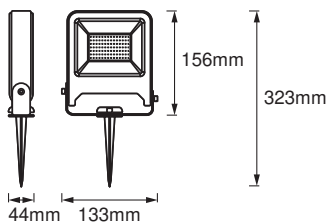
Nennleistung	20,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	92,000 mA
Einschaltstrom	0,04 A
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	139
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	139
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 35 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)

### Photometrische Daten

Lichtstrom	1700 lm
Lichtausbeute	85 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdc <sub>m</sub>
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

### Maße & Gewicht

Länge	44,00 mm
Breite	133,00 mm
Höhe	323,00 mm
Produktgewicht	610,00 g



ENDURA GARDEN FLOOD SPIKE  
20W

### Materialien & Farben

Produktfarbe	Dunkelgrau
Gehäusefarbe	Dunkelgrau
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Glas
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+45 °C
Lagertemperaturbereich	-30...+70 °C
Anschlussart	Schutzkontaktstecker
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Montageart	Erdspieß
Montageort	Boden
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	15000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

### Notbeleuchtung

Art des Notlichtbetriebs	Bereitschaftsschaltung
Lichtstrom im Dauerschaltung	-
Lichtstrom im Notbetrieb	-




### Zertifikate & Standards

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

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

### DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
	User Instruction	ENDURA GARDEN FLOOD SPIKE
	Rechtliche Hinweise	OUTDOOR LUMINAIRES
	Konformitätserklärung	CE Declaration Endura Garden Floodlight

### VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075206861	Faltschachtel 1	72 mm x 187 mm x 213 mm	686.00 g	2.87 dm <sup>3</sup>
4058075206878	Versandschachtel 8	385 mm x 300 mm x 230 mm	5759.00 g	26.57 dm <sup>3</sup>

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.