

# PRODUKTDATENBLATT

## Floodlight Essential 30W 3000K

Essentials Floodlights | Essentials Flutlichter für einfache Anwendungszwecke



---

### Anwendungsgebiete

- Außenbereiche
- Anstrahlung von Fassaden

---

### Produktvorteile

- IP65 Schutz ist für Außenanwendungen geeignet
- Mit seidenmattem Diffusor für gleichmäßiges, blendfreies Licht

---

### Produkteigenschaften

- IP65 Flutlicht für Aussenanwendung
- verstellbarer Beleuchtungswinkel



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

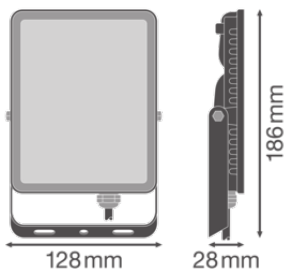
Nennleistung	30,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	135,000 mA
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	84 $\mu$ s
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	94
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	94
Netzleistungsfaktor $\lambda$	$\geq 0,90$
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

### Photometrische Daten

Lichtstrom	2550 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	2700 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	RG1
Ausstrahlungswinkel	100 °
UGR	< 28

### Maße & Gewicht

Länge	186,00 mm
Breite	128,00 mm
Höhe	28,00 mm
Produktgewicht	510,00 g
Kabellänge	300 mm



### Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-30...+40 °C
Anschlussart	Kabel, 3-polig
Schutzart	IP65
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
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	25000

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

### Zertifikate & Standards

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





---

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Anschlusskabel enthalten

---

## DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

---

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075768055	Faltschachtel 1	40 mm x 131 mm x 195 mm	555.00 g	1.02 dm <sup>3</sup>
4058075768062	Versandschachtel 20	408 mm x 214 mm x 287 mm	11558.00 g	25.06 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.