



Art.-Nr.:  
EAN-Nr.:

100931  
4260346530999

**LED Flutlichtleuchte**

**Kenndaten:**

Nennleistung:	45,5 W
Energie Effizienz Klasse:	A+
Abstrahlwinkel:	110 °
Leuchtenlichtstrom Φv:	4600 lm
Lichtfarbe:	4000 K (neutralweiß)
Farbwiedergabeindex Ra / CRI:	≥70
Verwendungstemperatur:	-20 bis +40 °C
Lebensdauer:	50.000 h (L70B50)
Schutzart Raumseitig:	IP65
Schutzklasse Leuchte:	1
Stoßfestigkeitsgrad:	-
Leuchten Betriebsstrom:	1500 mA
Leuchten	28 ± 8 VDC
Betriebsspannungsfenster:	
Rahmenfarbe:	schwarz
Gehäuse:	Aluminium / Glas Abdeckung
Produktausführung:	schwenkbar ±90°

Montageart:	Löcher im Haltebügel für Schraubmontage
Zuleitung:	H05RN-F3G1,0mm <sup>2</sup> ca. 1,8m Länge UV-Beständig
Produktgewicht:	3080 g
Produktmaße:	318 x 304 x 74 mm
Garantie der Leuchte:	2 J
Elektronischer Treiber:	mit internem schaltbarem Treiber
Vorschaltgerät	230 VAC / 50/60 Hz
Betriebsspannung:	
Leistungsfaktor:	≥ 0,95
Systemleistung:	50 W
Schutzklasse Treiber:	2
Garantie des Treiber:	2 J

**Ausschreibungstext**

Leuchteneigenschaften:  
LED Flutlichtstrahler mit 45,5W und 4600lm, einer neutralweißen Lichtfarbe mit 4000K und einem Farbwiedergabeindex Ra >70; Farbcodierung 740.  
Das in Rippen aufgebaute Aluminiumdruckgussgehäuse wirkt als Kühlkörper für einen passiven Wärmeausgleich und dient gleichzeitig zur Aufnahme des Vorschaltgerätes und der CoB LED-Technologie. Mit dem internen Kupferkühlkörperkern wird ein sehr gutes passives Wärmemanagement gewährleistet; Schutzart IP65; Schutzklasse 1.  
Der interne Reflektor gewährleistet eine gleichmäßige Lichtverteilung mit einem Abstrahlwinkel von 110° der durch die Glasabdeckung gegen Verschmutzung gesichert ist. Schwenkbare Produktausführung in einem Winkel von ±90°.  
Die Leuchte hat die Abmessungen 318 x 304 x 74mm und ein Gewicht von 3080g.  
Die Lebensdauer der Leuchte beträgt 50.000 Stunden.  
Auf die Leuchte werden 2 Jahre Garantie gegeben.  
Die Leuchte hat die Energieeffizienzklasse A+ und eine Systemleistung von 50W.

Eigenschaften des Vorschaltgeräts:  
Inkl. elektronischem Vorschaltgerät, das auf primärseite (230V/50Hz) schaltbar ausgeführt wird. Die Leuchte ist intern mit einer UV-Beständigen 3x1,00mm<sup>2</sup> Leitung vorverdrahtet und wird durch eine Gehäusedurchführung zugentlastet nach außen geführt.

Befestigungsart:  
Löcher im Haltebügel für Durchgangsschrauben

Fabrikat: Sun Cracks  
Type: 100931 oder glw.