



Art.-Nr.:  
EAN-Nr.:

100934  
4260346533006

## LED Flutlichtleuchte

### Kenndaten:

Nennleistung:	91 W
Energie Effizienz Klasse:	A+
Abstrahlwinkel:	120 °
Leuchtenlichtstrom Φv:	12500 lm
Lichtfarbe:	4000 K (neutralweiß)
Farbwiedergabeindex Ra / CRI:	≥80
Verwendungstemperatur:	-20 bis +45 °C
Lebensdauer:	50.000 h (L70B50)
Schutzart Raumseitig:	IP65
Schutzklasse Leuchte:	1
Stoßfestigkeitsgrad:	-
Leuchten Betriebsstrom:	2650 mA
Leuchten Betriebsspannung:	35 ± 2 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:	4300 g
Produktmaße:	345 x 295 x 60 mm
Garantie der Leuchte:	2 J

Elektronischer Treiber:	mit internem schaltbarem Treiber
Vorschaltgerät:	230 VAC / 50/60 Hz
Betriebsspannung:	
Leistungsfaktor:	≥ 0,95
Systemleistung:	100 W
Schutzklasse Treiber:	2
Garantie des Treiber:	2 J

## Ausschreibungstext

### Leuchteneigenschaften:

LED Flutlichtleuchte mit 91W und 12500lm, einer neutralweißen Lichtfarbe mit 4000K und einem Farbwiedergabeindex Ra >80; Farbcodierung 840.

Das in Rippen aufgebaute Aluminiumdruckgussgehäuse wirkt als Kühlkörper für einen passiven Wärmeausgleich und dient gleichzeitig zur Aufnahme des Vorschaltgerätes und der SMD LED-Technologie; Schutzart IP65; Schutzklasse 1.

Der interne Reflektor gewährleistet eine gleichmäßige Lichtverteilung mit einem Abstrahlwinkel von 120° der durch die Glasabdeckung gegen Verschmutzung gesichert ist. Schwenkbare Produktausführung in einem Winkel von ±90°.

Die Leuchte hat die Abmessungen 345 x 295 x 60mm und ein Gewicht von 4320g.

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 100W.

### 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: 100934 oder glw.

