



Art.-Nr.:
EAN-Nr.:

101145-60
4260346531644

LED Flutlichtleuchte

Kenndaten:

Nennleistung:	91 W
Energie Effizienz Klasse:	E
Abstrahlwinkel:	120 ° asymmetrische Lichtverteilung durch Linsenoptiken
Leuchtenlichtstrom Φ _v :	10900 lm
Lichtfarbe:	4000 K (neutralweiß)
Farbwiedergabeindex Ra / CRI:	≥70
Verwendungstemperatur:	-20 bis +50 °C
Lebensdauer:	50.000 h (L70B50)
Schutzart Raumseitig:	IP66
Schutzklasse Leuchte:	1
Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Leuchten Betriebsstrom:	2600 mA
Leuchten Betriebsspannungsfenster:	36 ± 2 VDC
Rahmenfarbe:	grau
Gehäuse:	Aluminium / Glas Abdeckung

Produktausführung:	Elevationswinkel auf 0 °; 5 °; 10 ° und 15 ° einstellbar
Montageart:	Mastmontage auf Standard- und Peitschenmast
für Mastzopfmaße:	Ø 60 mm
Besonderheit:	Service bzw. Wartungsklappe für den Treiber
Produktgewicht:	7200 g
Produktmaße:	638 x 250 x 305 mm
Garantie der Leuchte:	5 J
Elektronischer Treiber:	mit internem schaltbarem Treiber
Vorschaltgerät	230 VAC / 50/60 Hz
Betriebsspannung:	
Leistungsfaktor:	≥ 0,95
Systemleistung:	100 W
Schutzklasse Treiber:	1
Garantie des Treiber:	5 J

Ausschreibungstext

Leuchteigenschaften:
LED Straßenleuchte mit 91W und 10900lm, einer neutralweißen Lichtfarbe mit 4000K und einem Farbwiedergabeindex Ra >70: Farbcodierung 740. Das Aluminiumgehäuse gewährleistet ein passives Wärmemanagement; Schutzart IP66; Schutzklasse I; Stoßfestigkeitsgrad IK08. Die auf einem Modul aufgeteilten LEDs, welche durch eine Glasscheibe vor äußeren Einflüssen geschützt sind, sorgen für eine asymmetrische Lichtverteilung mit einem Abstrahlwinkel von 120°; Schwenkbare Produktausführung bis 90°+15° / 0°+15°.
Die Leuchte hat die Abmessungen 638 x 250 x 305mm und ein Gewicht von 7200g.
Die Lebensdauer der Leuchte beträgt 50.000 Stunden.
Auf die Leuchte und das Vorschaltgerät werden 5 Jahre Garantie gegeben.
Die Leuchte hat die Energieeffizienzklasse E und eine Systemleistung von 100W.

Eigenschaften des Vorschaltgeräts:
Inkl. elektronischem Vorschaltgerät, das auf der Primärseite (230V/50Hz) schaltbar ausgeführt wird.

Befestigungsart:
Für eine Mastmontage mit dem Zopfmaß Ø 60mm: Inbusschrauben zur Klemmbefestigung.

Fabrikat: Sun Cracks
Type: 101145-60 oder glw.