



Art.-Nr.: 201001
 EAN-Nr.: 4260346532290

LED Hallenhängeleuchte PREMIUM inkl. dimmbaren Treiber

Kenndaten:	
Nennleistung:	91 W
Energie Effizienz Klasse:	A++
Abstrahlwinkel:	120 °
Leuchtenlichtstrom Φv:	15000 lm
Lichtfarbe:	5700 K (tageslichtweiß)
Farbwiedergabeindex Ra / CRI:	≥80
Verwendungstemperatur:	-20 bis +45 °C
Lebensdauer:	60.000 h (L80B10)
Schutzart Raumseitig:	IP65
Schutzklasse Leuchte:	1
Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Leuchten Betriebsstrom:	2100 mA
Leuchten Betriebsspannungsfenster:	44 ± 2 VDC
Rahmenfarbe:	schwarz
Gehäuse:	Aluminium / Glas Abdeckung
Produktausführung:	statisch nicht schwenkbar

Montageart:	1x Schrauböse (M10) zur Pendelmontage (enthalten) oder mit Hilfe von Zubehör auch für Wand- und Deckenmontage geeignet
Besonderheiten:	die Lichtverteilung kann mit Hilfe von Zubehör auf andere Abstrahlwinkel verändert werden
Produktgewicht:	6100 g
Produktmaße:	Ø 388 x 172 mm
Garantie der Leuchte:	5 J
Elektronischer Treiber:	mit rückseitig montiertem dimmbarem Treiber 0/1-10V (Mean Well HBG-100-48B)
Vorschaltgerät Betriebsspannung:	230 VAC 50/60 Hz
Leistungsfaktor:	≥ 0,95
Systemleistung:	100 W
Schutzklasse Treiber:	1
Garantie des Treiber:	5 J

Ausschreibungstext

Leuchteigenschaften:
 LED Hallenhängeleuchte mit 91W und 15000lm, einer tageslichtweißen Lichtfarbe mit 5700K und einem Farbwiedergabeindex Ra >80; Farbcodierung 857.
 Die zentrische Verteilung der SMD LED-Technologie auf der runden Leiterplatte und das in Kiemen aufgebaute schwarze Aluminiumkühlkörpergehäuse sorgen für ein sehr gutes passives Wärmemanagement; Stoßfestigkeitsgrad IK10; Schutzart IP65; Schutzklasse 1.
 Durch einen Abstrahlwinkel von 120° wird eine breitstrahlende symmetrische Lichtverteilung ermöglicht; Statische Produktausführung ohne Schwenkwinkel.
 Die Leuchte hat die Abmessungen Ø 388 x 172mm und ein Gewicht von 6100g.
 Die Lebensdauer der Leuchte beträgt 60.000 Stunden (L80).
 Auf die Leuchte und das Vorschaltgerät werden 5 Jahre Garantie gegeben.
 Die Leuchte hat die Energieeffizienzklasse A++ und eine Systemleistung von 100W.
 Das speziell designte Vorschaltgerät für Hallenhängeleuchten wird durch Inbusschraubverbindungen am Kühlkörpergehäuse montiert und bietet gleichzeitig die Aufnahme der Schrauböse.

Eigenschaften des Vorschaltgeräts:
 Inkl. elektronischem Vorschaltgerät (Mean Well HBG-Serie Typ B) dimmbar 1-10V, das auf der Primärseite (230V/50Hz) ausgeführt wird. Die Leuchte ist mit einer 3pol. (18AWG) Zuleitung und einer 2pol. (22AWG) Steuerleitung vorverdrahtet und wird durch Gehäusedurchführungen zugentlastet nach außen geführt.

Befestigungsart:
 Die Leuchte ist mit einer Schrauböse (M10) zur Befestigung von Abhängungen ausgestattet. Die Kabellängen betragen ca. 1,5m und werden mit offenen Leitungsenden ausgeliefert.

Fabrikat: Sun Cracks
 Type: 201001 oder glw.