



**Art.-Nr.:** 201004  
**EAN-Nr.:** 4260346532313

**LED Hallenhängeleuchte PREMIUM inkl. dimmbaren Treiber**

Kenndaten:	
Nennleistung:	182 W
Energie Effizienz Klasse:	A++
Abstrahlwinkel:	120 °
Leuchtenlichtstrom Φv:	30000 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:	4100 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:	6760 g
Produktmaße:	Ø 428 x 200 mm
Garantie der Leuchte:	5 J
Elektronischer Treiber:	mit rückseitig montiertem dimmbarem Treiber 0/1-10V (Mean Well HBG-200-48B)
Vorschaltgerät Betriebsspannung:	230 VAC 50/60 Hz
Leistungsfaktor:	≥ 0,95
Systemleistung:	200 W
Schutzklasse Treiber:	1
Garantie des Treiber:	5 J

**Ausschreibungstext**

Leuchteigenschaften:  
 LED Hallenhängeleuchte mit 182W und 30000lm, 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 I.  
 Durch einen Abstrahlwinkel von 120° wird eine breitstrahlende symmetrische Lichtverteilung ermöglicht; Statische Produktausführung ohne Schwenkwinkel.  
 Die Leuchte hat die Abmessungen Ø 428 x 200mm und ein Gewicht von 6760g.  
 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 200W.  
 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: 201004 oder glw.