



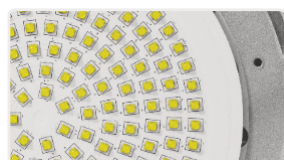
greenius®

LED-HIGHBAY

RETRO-EDITION



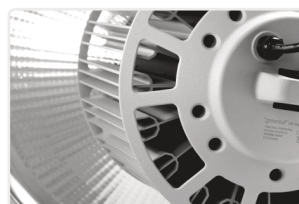
LED-HIGHBAY RETRO EDITION



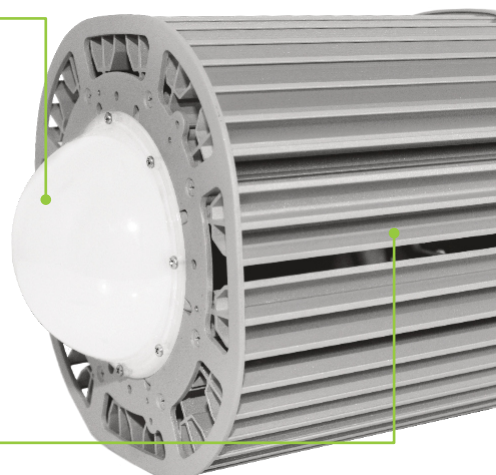
EPISTAR SMD2835



langlebig:
MW HLG-SERIE



Wärmeableitung
Aluminium | Kupfer



Moderne Technik im RETRO-Style: Robuster und leicht zu montierender LED-Halleniefstrahler im Industriestandard. Besonders geeignet für beste Ausleuchtung von Gewerbe- und Verkaufsfächen mit Publikumsverkehr.

PRODUKTDATEN

Leistung	≤ 100 Watt
Produktmaße	Ø185 mm x 295 mm
Lichtstrom	≤ 12.000 Lumen
Effizienz	120 Lumen / Watt
Abstrahlwinkel	120° 60° (mit optional erhältlichem Polycarbonat-Reflektor)
LED-Chip Marke Typ	EPISTAR SMD2835
LED-Anzahl	200 Stück
LED-Treiber Marke Typ	MEAN WELL HLG-120
Material: Gehäuse Cover	Aluminium (mit Kupfer „Heatpipes“) PC (Polycarbonat)
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 80 Ra
Nutzlebensdauer (Ta 25 °C)	75.000 Stunden L80B10
IP- und IK-Klassifizierung	IP43 IK08
Optionen	DALI 2 1-10 V
Umgebungstemperatur (ta)	-30 °C bis +60 °C
Farbtemperatur (CCT)	warmweiß: 3K neutralweiß: 4K tageslichtweiß: 5K
Abweichung der Farbanpassung	SDCM < 5
Zertifizierung (LED / Treiber)	CE (LVD) CE (EMC) Rohs (2011/65/EC) D-Mark TÜV ...
Spannung	100 - 240 VAC 50/60 Hz
Artikelnummer	HB100-R

LOGISTIKDATEN

Produktgewicht	2,5 kg
Verpackungseinheit	4 Stück
Gewicht Verpackungseinheit	16 kg
Maße Verpackungseinheit	54 x 54 x 38,5 cm