



■ greenius®

LED-HIGHBAY
S-SERIE



LED-HIGHBAY | S-SERIE



gehärtetes
Tempered Glas

LED-Hallentiefstrahler der neuen S-Serie: extrem hohe Systemeffizienz mit bis zu echten 160 lm/W und lange Lebensdauer, sehr robust (IP 65), hervorragendes Thermomanagement. Aufgrund seiner kompakten und flachen Bauweise auch bei schwierigen Deckenkonstruktionen geeignet, plane Oberfläche ermöglicht unkomplizierte Reinigung.

LED-Highbay

| | | | | |
|--------------------------------|---|------------------------|------------------------|------------------------|
| Leistung | 100 Watt | 120 Watt | 150 Watt | 200 Watt |
| Produktmaße | Ø 383 x 182 mm | | | |
| Lichtstrom | 16.000 lm | 19.200 lm | 24.000 lm | 32.000 lm |
| Effizienz | 160 lm/W | | | |
| Abstrahlwinkel | 120° optional: 50° 90° | | | |
| LED-Chip Marke Typ | Nichia SMD 3030 | | | |
| LED-Anzahl | 252 Stück | 336 Stück | 432 Stück | 528 Stück |
| LED-Treiber Marke Typ | MEANWELL HBG-Serie | | | |
| Material: Gehäuse Cover | HPDC (Aluminiumdruckguss) PC (Polycarbonat) Tempered Glas | | | |
| Farbwiedergabeindex | > 73 Ra optional: > 80 Ra | | | |
| LED-Lebensdauer | > 50.000 Stunden | | | |
| Optionen | Abstrahlwinkel Farbwiedergabe 1 - 10 V ZigBee DALI | | | |
| IP-Klassifizierung | IP 65 | | | |
| Spannung | AC 100-240V 50/60 Hz | | | |
| Farbtemperatur | warmweiß: 3K neutralweiß: 4K Tageslicht: 5K | | | |
| Zertifizierung (LED / Treiber) | CE/LVD CE/EMC RoHS (2011/65/EC) ENEC TÜV Rheinland | | | |
| Artikelnummer | HB-S-100 5KD120 | HB-S-120 5KD120 | HB-S-150 5KD120 | HB-S-200 5KD120 |

Logistikinformationen

| | | | | |
|------------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|
| Produktgewicht | 3,1 kg | 7,0 kg | 7,0 kg | 7,8 kg |
| Maße Verpackungseinheit (cm) | 31 x 23,5 x 31,5 | 44 x 25,5 x 45 | 44 x 25,5 x 45 | 44 x 25,5 x 45 |
| Gewicht Verpackungseinheit | 3,8 kg | 7,9 kg | 7,9 kg | 8,7 kg |

HighBay-Zubehör

Deckenhalterung



HB-PS-WMB

ZigBee Gateway



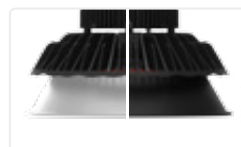
ZB-Gateway

ZigBee Tageslichtsensor



ZB-Daylight

ALU Reflektor 90°



HB-PS-RXX/90s | b

PC Reflektor 60°



HB-PS-R60pc closed | open