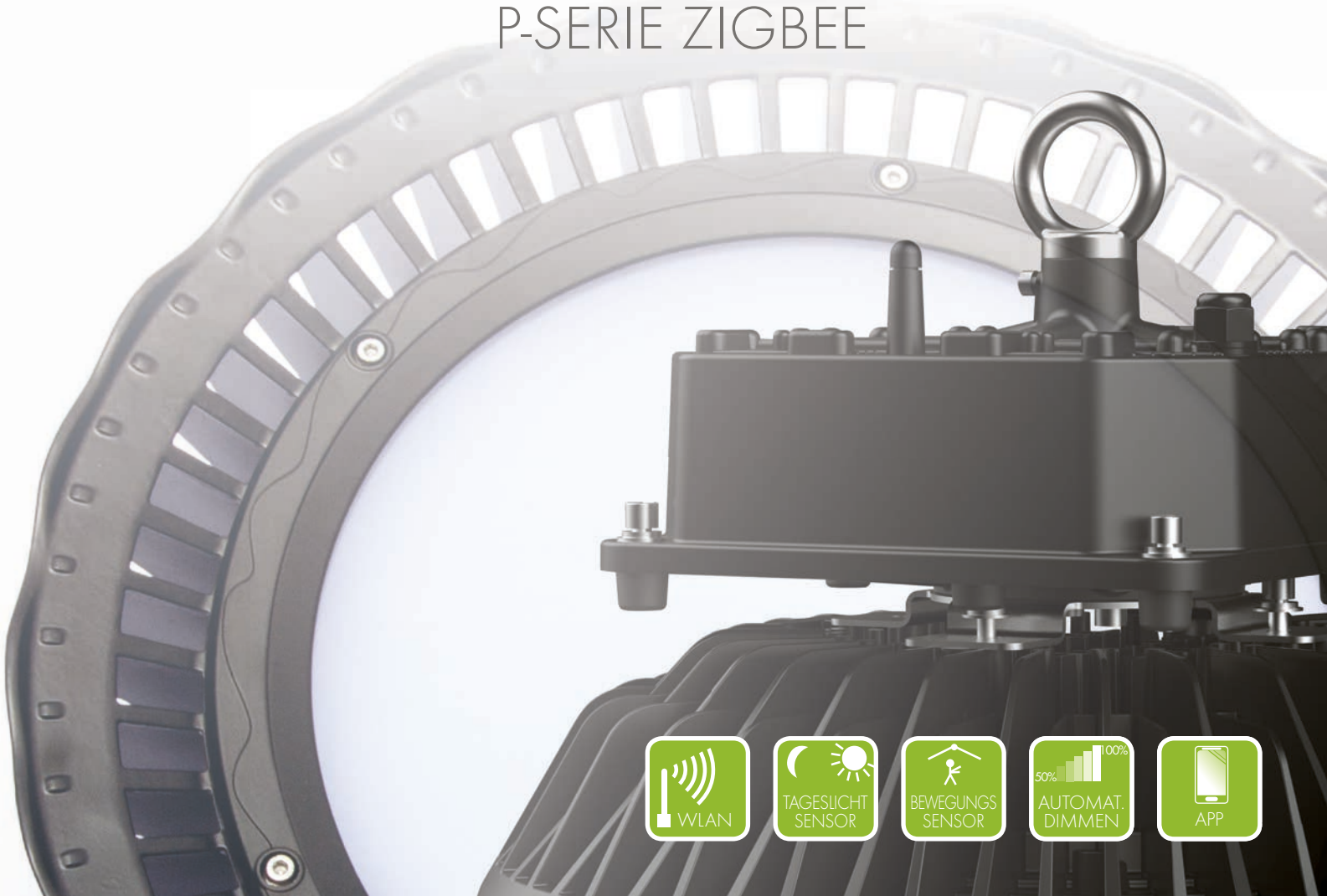




greenius®

LED-HIGHBAY
P-SERIE ZIGBEE





LED-Hallentiefstrahler mit integrierter ZIGBEE-Schnittstelle für die kabellose Implementierung von intelligenter Lichtsteuerung: hohe Systemeffizienz und lange Lebensdauer, extrem robust (IP 65) und aufgrund seiner kompakten und flachen Bauweise auch bei schwierigen Deckenkonstruktionen geeignet, plane Oberfläche ermöglicht unkomplizierte Reinigung.

LED-Highbay

Leistung	90 Watt	120 Watt	150 Watt	200 Watt	240 Watt
Produktmaße	273 x 264 x 237 mm	Ø 383 x 257 mm	Ø 383 x 257 mm	Ø 383 x 257 mm	Ø 383 x 257 mm
Lichtstrom	11.250 lm	15.600 lm	19.500 lm	26.000 lm	32.400 lm
Effizienz	125 lm/W	130 lm/W			
Abstrahlwinkel	50° 90° 120°				
LED-Chip Marke Typ	Nichia SMD 3030				
LED-Anzahl	105 Stück	140 Stück	189 Stück	252 Stück	252 Stück
LED-Treiber Marke Typ	MEANWELL HLG-Serie				
Material: Gehäuse Cover	HPDC (Aluminiumdruckguss) PC (Polycarbonat)				
Energieeffizienzklasse	A+				
Farbwiedergabeindex	> 70 Ra optional: > 80 Ra				
LED-Lebensdauer	> 50.000 Stunden				
Dimmfähigkeit	ZIGBEE Wireless Control				
IP-Klassifizierung	IP 65				
Spannung	AC 100 - 240 V 50/60 Hz				
Farbtemperatur	warmweiß: 3K neutralweiß: 4K Tageslicht: 5K				
Zertifizierung (LED / Treiber)	CE/LVD CE/EMC RoHs ENEC TÜV Rheinland				
Artikelnummer	HB-P-905KCZD/90	HB-P-1205KCZD/90	HB-P-1505KCZD/90	HB-P-2005KCZD/90	HB-P-3005KCZD/90

Logistikinformationen

Produktgewicht	4,5 kg	8,5 kg	8,5 kg	8,7 kg	8,7 kg
Maße Verpackungseinheit (cm)	32 x 31 x 26,5	44 x 25,5 x 45	44 x 25,5 x 45	44 x 25,5 x 45	44 x 25,5 x 45
Gewicht Verpackungseinheit	5,2 kg	9,4 kg	9,4 kg	9,6 kg	9,6 kg

HighBay-Zubehör

Deckenhalterung  HB-PWMB	ZIGBEE Gateway  ZB-Gateway	ZIGBEE Tageslichtsensor  ZB-Daylight	ALU Reflektor 90°  HB-P-R90 s b	PC Reflektor 60°  HB-P-R60pc closed open
--	---	---	---	---