Produktkategorie:	37
Art.-Nr.:	GT-HB0004-200

High Bay/Hallenbreitstrahler - 200 Watt

Robuster LED-Strahler, herkömmlichen Hallenstrahlern nachempfunden.

Durch den flachen Schrim breit strahlend.

- Für Fertigungs-, Fabrik-, Sporthallen und Gebäude mit hoher Deckenhöhe.
- Direkter Ersatz für die 400 Watt HQL, ca. 10 mal längere Lebensdauer.
- Sofort volle Lichtstärke.
- Mit IP 65 auch für feuchte oder staubige Umgebungen geeignet.
- Bis zu 66 % Stromkosten sparen.

Die energiesparende, wartungsfreie und langlebige Alternative zu Metalldampf- oder Quecksilberdampflampen. Stoß- und Vibrationsunempfindlich. RoHs-konform - frei von Quecksilber und Blei. Kein Flackern, kein Stroboskop-Effekt. Die LED als auch die Elektronik sind durch Silikondichtungen vor Wasser und Staub geschützt. Eine Abdeckscheibe als zusätzlicher Spritz- und Staubschutz ist optional erhältlich.

Produktdetails

Leistungsaufnahme inkl. Elektronik in Watt	200
LED - Leistung in Watt	200
Systemleistung in Watt	205
Lumen pro Watt	100
Volt	85-265
Abmessungen in mm	451 x 500
Anzahl der LEDs	1
LED Typ	COB
Ø Lebensdauer in Std	50000
Lichtfarbe	Kaltweiß
Material	Aluminium
Einsetzbar bei Temperaturen von (°C)	-45° bis +75°
Abstrahlwinkel (in Grad)	120
Farbwiedergabe (Zahl)	Ra > 80
Garantie in Monaten	36
Zertifikate	RoHs, CE
Gewicht	ca. 12 kg
Lumen Flux (in Lumen)	20000
Farbtemperatur in Kelvin	6000-7000 K
LED Hersteller	Cree
Schutzart	IP65

Lichtpunkthöhe in Metern	5	6	7	8	0
Lux (mittig gemessen)	335	233	171	131	0
Durchmesser beleuchtete Fläche in Meter	17,4	20,8	24,2	27,8	

 © P&V Kleinschwärzer, Upfkofen 28, 84066 Mallersdorf, e-mail: info@industrie-led.eu, tel: 09451 – 94 39 68