



High Bay/Hallentiefstrahler 120 Watt

Robuster LED-Strahler, herkömmlichen Hallenstrahlern nachempfunden.

- Für Fertigungs-, Fabrik-, Sporthallen und Gebäude mit hoher Deckenhöhe.
- Der Abstrahlwinkel entspricht dem der Meisten herkömmlichen Hallenstrahler, die Ausleuchtung bei einem Austausch wird kaum verändert.
- 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 Quecksilberdampf lampen. 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	120			
LED - Leistung in Watt	120			
Systemleistung in Watt	155			
Lumen pro Watt	100			
Volt	85 - 265 V / 50-60 Hz			
Abmessungen in mm	581 x 420			
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)	50			
Farbwiedergabe (Zahl)	Ra > 80			
Garantie in Monaten	36			
Zertifikate	RoHs, CE			
Gewicht	ca. 8 kg			
Lumen Flux (in Lumen)	12000			
Farbtemperatur in Kelvin	6000-7000 K			
LED Hersteller	Cree			
Schutzart	IP65			
Lichtpunkthöhe in Metern	5	6	8	10
Lux (mittig gemessen)	1001	695	390	250
Durchmesser beleuchtete Fläche in Meter	4,7	5,6	7,5	9,3