



High Bay/Hallentiefstrahler 50 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

Produktkategorie: 36
 Art.-Nr.: GT-HB0003-50

Die energiesparende, wartungsfreie und langlebige Alternative zu Metaldampf- 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	50				
LED - Leistung in Watt	50				
Systemleistung in Watt	52				
Lumen pro Watt	100				
Volt	85 - 265 V / 50-60Hz				
Abmessungen in mm	501 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. 5 kg				
Ersatz für HQL in Watt	125				
Lumen Flux (in Lumen)	5000				
Farbtemperatur in Kelvin	6000-7000 K				
LED Hersteller	Cree				
Schutzart	IP65				
Lichtpunkthöhe in Metern	4	6	7	8	0
Lux (mittig gemessen)	256	113	213	163	0
Durchmesser beleuchtete Fläche in Meter	3,8	5,6	6,5	7,5	