



Produktkategorie: 37
 Art.-Nr.: GT-HB0004-150

High Bay/Hallenbreitstrahler - 150 Watt

Robuster LED-Strahler, herkömmlichen Hallenstrahlern nachempfunden.

Durch den flachen Schirm 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 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 Silikon dichtungen vor Wasser und Staub geschützt. Eine Abdeckscheibe als zusätzlicher Spritz- und Staubschutz ist optional erhältlich.

Produktdetails

Leistungsaufnahme inkl. Elektronik in Watt	150
LED - Leistung in Watt	150
Systemleistung in Watt	155
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)	15000
Farbtemperatur in Kelvin	6000-7000 K
LED Hersteller	Cree
Schutzart	IP65

Lichtpunkthöhe in Metern	4	5	6	8
Lux (mittig gemessen)	298	234	162	91
Durchmesser beleuchtete Fläche in Meter	13,9	17,4^	20,8	27,8