



Aktuelle Informationen von **BCC-OnlineShop GmbH**

Energie-Effizienz / LED-Hallenstrahler

LED-Hallenstrahler HB-380

Substitution von AGL / Hochdruck- und Leuchtstofflampen

Die LED-Hallenstrahler werden komplett anschlussfertig geliefert und können als Ersatz herkömmlicher Hochdrucklampen und Lichtbänder (Leuchtstofflampen) einfach montiert werden.

Einsparpotential (geg. Hochdrucklampe/ LSL) 30%-80% ...
Amortisationszeit (je nach Finanzierungsmodell) 1,5-2,5 Jahre

Der Einspar-Effekt kann erhöht werden, indem die LED-Strahler durch Präsenzkontrolle und Dimmung (tageslichtabhängig) zusätzlich gesteuert werden.

Optimale Betriebshöhe 6m, anpassbar durch Aufsatz-Linsen.



High Bay 380 ist der erste industrielle LED-Strahler, der in der EU hergestellt und über deutsche Distribution vertrieben wird. Der LED-Strahler ermöglicht eine Energieeinsparung von 30% bis 80% bezogen auf bisherige Lösungen mit Natrium-, Quecksilber- und Metallhalogenlampen oder Lichtbändern mit Leuchtstofflampen. Die durchschnittliche Lebensdauer der hochwertigen Silizium-Dioden als Lichtquelle betragen mindestens 60.000 Betriebsstunden (ca. 15 Jahre). Die besten Ergebnisse werden auf einer Betriebshöhe von 6m bis 9m erreicht. Durch verschiedene Linsen-Systeme kann auf individuelle Bedürfnisse der Kunden reagiert werden.

Produktvorteile:

- Einfache Montage, geeignet für Innen- und Außenbereich
- schalt- und dimmbar, perfekt geeignet für den Einsatz in intelligenten Lichtsteuersystemen
- Einsatz von hochwertigsten LED-Dioden von CREE (USA), in Lichtfarben von 2.700 K bis 7.500 K verfügbar
- Keine Instandhaltungsmaßnahmen erforderlich
- Geringe Wärmeabgabe (auch für Kühlzellen geeignet)
- 5 Jahre Garantie

Anwendungsgebiete:

- besonders geeignet als Lichtquelle für professionelle LED-Beleuchtung
- Anwendung für Einkaufszentren, Industrie- und Produktionsanlagen, Lagerhallen, Garagen, Freiflächen u.a.
- Applikationen mit langer Brenndauer und erschwerten Wartungsmöglichkeiten
- geeignet für den Betrieb bei anspruchsvollen Umweltbedingungen (Schutzklasse IP65)
- Bereiche mit niedrigen Umgebungstemperaturen (Außenbereiche, Kühlzellen, gekühlte Räume)

Technische Daten im Überblick:

- HB380-120 115W / 230V / Lichtleistung 12.902 lm bei 6000 K (2.800 -7.500 K) / 123 lm/W - dimmbar
- HB380-120 156W / 230V / Lichtleistung 15.263 lm bei 6000 K (2.800 -7.500 K) / 110 lm/W - dimmbar



Energie sparen nachrechnen:
www.neuelichtquellen.de

Der Leuchtmittel-Kalkulator errechnet die Rentabilität eines Leuchtmittel-Tausches. Check-Up für private und gewerbliche Anwender mit hinterlegten Nutzungsprofilen.

bis zu
90%
 Energie sparen



OnlineShop:
www.bcc-onlineshop.de

OnlineShop / Gewerbe:
www.bcc-industrieshop.de



BCC-OnlineShop GmbH
 Brüderstr. 53
 D-04103 Leipzig
 TEL.: 0700 2255 7646
 Email: infoshop@bcc-onlineshop.de



Rücksendungen an:
 BCC-OnlineShop GmbH
 Brüderstr. 53
 D-04103 Leipzig