

Hallenleuchte HBL-A

80W – 100W

Beschreibung

Die ALDER High Bay Light HBL-A ist eine moderne und sehr interessante LED Leuchte mit einer Effizienz von bis zu 130lm/W. Sie ist jeweils mit einer 60 oder 100 Grad Optik erhältlich.

Das Aluminium Druckguss-Gehäuse ist von sehr hoher Qualität und sorgt für ein exzellentes Thermomanagement der Leuchte. Die Leuchteneinheit ist leicht, kompakt und somit ideal für eine einfache und schnelle Installation.



Bild: HBL-A 80W / 100W

Besonderheiten

- Systemeffizienz von bis zu 130 lm/W.
- Erhältliche Lichtfarben: 4000K & 5000K und 6500K
- Verschiedene Hochleistungsoptiken
- Temperaturbereich -30°C to +50°C
- Keine IR- und UV-Strahlung, niedrige Wärmeabstrahlung
- LED Lifetime (L70) @ 45°C – 60000Std

Vorteile:

- Signifikante Energieeinsparung
- Flexible LED Konfiguration
- Vielseitig montierbar

Elektrisches System:

- Eingangsspannung 90–264 V
- Frequenz 50/60 Hz
- Energieverbrauch 80W – 100 W
- Toleranz des Energieverbrauches $\pm 10\%$

Anwendungen:

- Industrie
- Lagerhallen
- Einkaufszentren
- Messehallen



IP66



Partner der Alder Optomechanical Corporation

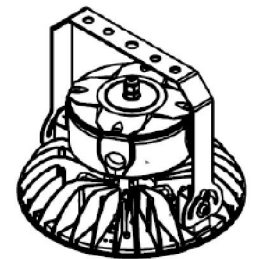
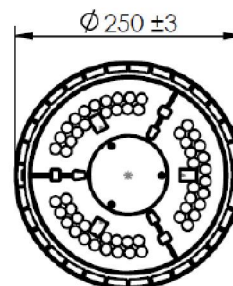
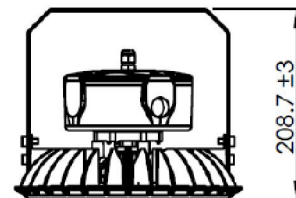
Technische Daten & Beschreibung

HBL-A 80W & 100W

Art.-Nr.	Abstrahlwinkel	Lichtfarbe CCT	Leistung / Lichtstrom	Effizienz
634261	60°	5000K	80W - 10.400lm	130lm/W
634262	100°	5000K	80W - 10.400lm	130lm/W
634263	60°	5000K	100W - 13.000lm	130lm/W
634264	100°	5000K	100W - 13.000lm	130lm/W

Allgemeine Daten:

Schutzart:	IP66
Farbwiedergabe:	> Ra 80
Umgebungstemperatur:	-30°C bis +50°C
Kühlkörper:	Aluminium-Druckguss in Weiß; Schrauben aus Edelstahl
Lebensdauer LED (L ₇₀)	60.000h @ 45°C
Optikausführung:	Linsenoptik aus Polycarbonat, stoßfest und bruchsicher
Montageart:	Decken- & Wandmontage
Gewicht:	2,8kg
Netzteil:	Meanwell HBG - Series
Eingangsspannung:	90 – 264V
Frequenz:	50 / 60Hz
Energieklasse:	A++
Leistungstoleranz:	+/- 10%
Garantie:	5 Jahre gem. Garantiebestimmungen
Elektrischer Anschluss:	3 polig mit 0,3m Länge
Schutzklasse:	I
Lieferumfang:	Leuchte ohne Montagematerial



Partner der Alder Optomechanical Corporation