

LED Hallenstrahler I KBX



5 JAHRE GARANTIE. ABSTRAHLWINKEL 50° / 90° / 120°.
50.000 BETRIEBSSTUNDEN. IP65. BIS ZU 140lm/W.

Technische Daten

Artikelnummer	KBX100	KBX120	KBX150	KBX200
Leistungsaufnahme	100W	120W	150W	200W
Lichtstrom bei 5000K	bis zu 14000lm	bis zu 16800lm	bis zu 21000lm	bis zu 28000lm
LED Anzahl	112 Stck.	140 Stck.	189 Stck.	252 Stck.
Lichtquelle	Nichia SMD3030 (ca. 175lm/W)			
Lichtausbeute	bis zu 140 lm/W (Abhängigkeit von Abschirmung und Abstrahlwinkel)			
Farbtemperatur	5000K ; Optional*: 4000K			
Farbwiedergabe	Ra > 80			
Abschirmung	transparent / matt / Linse / Polycarbonatschirm			
Abstrahlwinkel	50° / 90° / 120°			
Gehäuse	Aluminiumdruckgussgehäuse I Abschirmungen: hochwertiger Kunststoff, Glas (optional)			
Gehäusefarbe	schwarz			
Montagemöglichkeiten	abgehangene Montage mit Öse ; Optional: Direktmontage Wand / Decke mit Bügel			

Maße

Ø Gehäuse	350.0mm			
Höhe inkl. Öse	159.0mm	159.0mm	159.0mm	170.0mm
Gewicht	3.9kg	4.2kg	4.2kg	4.8kg

Vorschaltung

Netzteil	Mean Well HBG Serie			
Eingangsspannung	AC 100 - 240V/277V, 50/60Hz			
Dimmfunktion	1-10Vdc ; Optional: DALI			
Schutzfunktionen	Kurzschluss I Überspannung I Überstrom I Temperaturabschaltung I PFC			
Schutzklasse	Schutzkleinspannung Schutzklasse III (SELV)			
THD	< 15%			

System

Power Faktor	> 0.95			
IP Schutzklasse	IP65			
Luftfeuchtigkeit	15% - 90%			
Arbeitstemperatur	-30°C - +50°C			
Lebensdauer L _{80B10}	> 50000 Betriebsstunden (Ta<30°C)			

Garantie 5 Jahre

Zertifizierungen CE, ROHS I Vorschaltung: CE, UL

CE EMC 2014/30/EU	(EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009)
CE LVD 2014/35/EU	(EN 60598-1:2015; EN 60598-2-1:1989; EN 61347-1:2008+A1:2011+A2:2013; EN 61347.2.13:2014; EN 62031:2008+A1:2013; EN 62471:2008; EN 62493:2010)

ROHS 2011/65/EU

Technische Zeichnung (Angaben in mm)

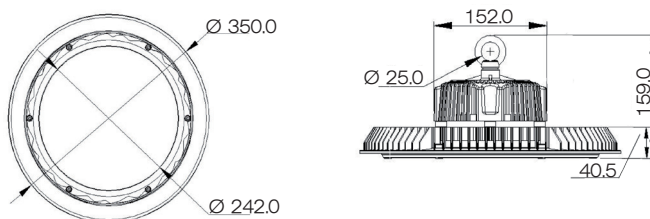


Abbildung zeigt KBX150

* auf Anfrage, ggf. längere Lieferzeit oder Mindestabnahmemenge erforderlich



Stand 10/2018. Druckfehler, Irrtümer und technische Veränderungen vorbehalten.
Alle Angaben beziehen sich auf Messungen oder Durchschnittswerte und können von den tatsächlichen Werten leicht abweichen (+/- 5%).
Es gelten die aktuellen Geschäfts- und Garantiebedingungen.

LITESA
Zum Buchenberg 5
09569 Oederan

