

LED Hallenstrahler | VBX



5 JAHRE GARANTIE. ABSTRAHLWINKEL 50° / 90° / 120°.
50.000 BETRIEBSSTUNDEN. IP65. BIS ZU 150lm/W.

Technische Daten

Artikelnummer	VBX100	VBX120	VBX150	VBX200
Leistungsaufnahme	100W	120W	150W	200W
Lichtstrom bei 5000K	bis zu 15000lm	bis zu 18000lm	bis zu 22500lm	bis zu 30000lm
LED Anzahl	112 Stck.	140 Stck.	189 Stck.	252 Stck.
Lichtquelle	Lumileds SMD3030			
Lichtausbeute	bis zu 150 lm/W (Abhängigkeit von Abschirmung und Abstrahlwinkel)			
Farbtemperatur	Standard: 5000K ; Optional*: 3000K, 4000K			
Farbwiedergabe	Ra > 80			
Abschirmung	transparent / matt / Linse / Polycarbonatschirm			
Abstrahlwinkel	50° / 90° / 120°			
Gehäuse	Aluminiumdruckgussgehäuse Abschirmungen: hochwertiger Kunststoff, Glas (optional)			
Gehäusefarbe	Standard: schwarz ; Optional*: weiß			
Montagemöglichkeiten	Direktmontage Wand / Decke Abgehängene Montage Öse			
Maße				
Ø Gehäuse	292.0mm			
Höhe inkl. Öse	178.0mm	178.0mm	178.0mm	197.0mm
Gewicht	4.3kg	4.3kg	4.6kg	5.2kg
Vorschaltung				
Netzteil	Sosen			
Eingangsspannung	AC 200 - 240V, 50/60Hz			
Dimmfunktion (optional)	1-10Vdc PWM			
Schutzfunktionen	Kurzschluss Überspannung Überstrom Temperaturabschaltung PFC			
Schutzklasse	Schutzkleinspannung Schutzklasse III (SELV) MM Kennung			
System				
Power Faktor	> 0.93			
IP Schutzklasse	IP65			
IK Schutzklasse	IK08 bei Glasabschirmung IK10 bei Kunststoffabschirmung			
Luftfeuchtigkeit	15% - 90%			
Arbeitstemperatur	-30°C - +60°C			
Lebensdauer L ₈₀	> 50000 Betriebsstunden (Ta<35°C)			
Garantie				
5 Jahre				
Zertifizierungen				
CE, ROHS Vorschaltung: CE, TÜV, UL				

Technische Zeichnung (Angaben in mm)

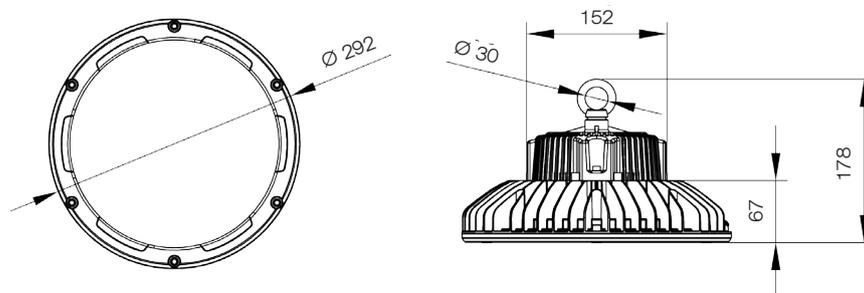


Abbildung zeigt VBX150

* auf Anfrage, ggf. längere Lieferzeit oder Mindestabnahmemenge erforderlich



Stand 01/2020. 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

