LED Hallenstrahler

Die LED Hallenstrahler der neuesten Generation vereinen die modernsten LED Komponenten zu einer sehr wirtschaftlichen Lichtquelle mit höchster Effizienz. Die hochwertigen Cree XTE LED Chips werden von Meanwell Treibern gespeist und mit der neuesten Heatpipetechnologie gekühlt. Die speziell entwickelte Klimamembrane verhindert die Bildung von Kondenswasser im Gehäuse. Die LED Hallenstrahler sind TÜV zertifiziert.





LED Leistung	100 W	150 W	200 W	300 W	400 W	500 W
Lichtstrom bei 5500K ca.	9300 lm	13300 lm	18000 lm	26000 lm	36800 lm	44500 lm
Abmessungen HxBxT in mm	495x260x245	495x260x270	465x260x270	465x320x270	500x320x320	500x385x38!
Spannungsbereich	AC 110 - 240V, 50Hz					
Leistungsfaktor (cos phi)	>- 0,95					
Errechnete Lebensdauer	50000 h					
Gehäusematerial	Metall					
Farbwiedergabeindex CRI	>- 80					
Betriebstemperaturbereich	-10° - + 45°					
Lichtfarben	5500k					
Abstrahlwinkel	25°/60°/90°					
Schutzart	IP 65					
Garantie	3 Jahre					
Gewicht	5,5 kg	6 kg	6 kg	7 kg	8,2 kg	10,4
Art. Nr.	FL 100H	FL 150H	FL 200H	FL 300H	FL 400H	FL 500H





