



LED HALLENSTRAHLER FOCUS AIR



Besondere Qualitätsmerkmale

Industrie-Design

Durch detaillierte Fertigung, optimiertes Thermomanagement und Einsatz von qualitativ hochwertigen Materialien garantieren wir zuverlässige Beleuchtung.

Hohe Energieeffizienz

Wir erreichen gute Werte bei der Energie- & Leistungsbilanz (bis 145 lm/W). Dadurch sind weniger Leuchten erforderlich und die Investition wird reduziert.

Flexibilität

Unterschiedliche Abstrahlwinkel (60°, 90°, 120°), Dimmbarkeit, verschiedene Installationsmöglichkeiten, ein großer Temperaturbereich und Schutzart IP65 sorgen für weitreichende Einsatzfelder.

Technische Daten

Ausführung	Anbau, Pendel	Anbau, Pendel	Anbau, Pendel
Leistung	100 W	150 W	200 W
Farbtemperatur	4.000 K, 5.000 K	4.000 K, 5.000 K	4.000 K, 5.000 K
Optionale Farbtemperaturen	5.700 K, 6.500 K	5.700 K, 6.500 K	5.700 K, 6.500 K
Lichtstrom	14.500 lm	21.750 lm	29.000 lm
Effizienz	145 lm/W	145 lm/W	145 lm/W
Lebensdauer	> 50.000 h (L80B10)	> 50.000 h (L80B10)	> 50.000 h (L80B10)
Abstrahlwinkel	60°, 90°, 120°	60°, 90°, 120°	60°, 90°, 120°
Farbwiedergabe	Ra >70	Ra >70	Ra >70
Farbtoleranz	3 SDCM	3 SDCM	3 SDCM
Gehäusefarbe	schwarz	schwarz	schwarz
Maße	Ø 292 mm H: 151 mm	Ø 342 mm H: 157 mm	Ø 382 mm H: 160 mm
Gewicht	2,8 kg	3,4 kg	4 kg
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Umgebungstemperatur	-40°C bis +45°C	-40°C bis +45°C	-40°C bis +45°C
Anschlussspannung	AC 90-305 V ~50-60 Hz	AC 90-305 V ~50-60 Hz	AC 90-305 V ~50-60 Hz
Schutzklasse	I	I	I
Schutzart	IP65	IP65	IP65
Stoßfestigkeit	IK08	IK08	IK08
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre

