

FlutLED Round 2 LED Hallentiefstrahler



Der Hallentiefstrahler FlutLED Round 2 überzeugt durch Design, Effizienz und Funktionalität. Je nach Modell und Bedarf lassen sich Leistung und Lichtfarbe flexibel per Schieberegler anpassen, was eine maximale Flexibilität bei bis zu 200W Leistung ermöglicht. Diese Leuchte erfüllt sowohl aktuelle als auch zukünftige Anforderungen, ohne dass das Beleuchtungssystem ausgetauscht werden muss. Dank der Schutzklasse IP66 ist sie zuverlässig gegen das Eindringen von Schmutz und Wasser geschützt.

Technische Daten

Ausführung Leistung und Lichtfarbe (CCT) einstellbar

Eingangsspannung:	100-240VAC
Systemleistung (einstellbar):	120W/160W/200W
Lichtfarbe (einstellbar):	3'000K/4'000K/5'000K
Lichtstrom:	19'440lm - 33'000lm
Lichtausbeute:	165lm/W
CRI (Farbwiedergabeindex):	Ra > 80
Abstrahlwinkel:	120°
LED-Lebensdauer:	L80/B10 > 100'000h
Schutzart:	IP66
Schutzklasse:	I
Schlagfestigkeit:	IK08
Temperatur Einsatzbereich:	-25°C bis +45°C
Gehäusematerial:	Aluminiumdruckguss schwarz
Abdeckung:	ESG klar 5mm
Gewicht:	~ 6.5kg
Masse (Ø×H):	400×140mm (ohne Ringöse)

Ausführung Leistung einstellbar

Eingangsspannung:	100-240VAC
Systemleistung (einstellbar):	100W/120W/140W/ 160W/180W/200W
Lichtfarbe:	4'000K/5'000K
Lichtstrom:	18'500lm - 37'000lm
Lichtausbeute:	185lm/W
CRI (Farbwiedergabeindex):	Ra > 80
Abstrahlwinkel:	120°
LED-Lebensdauer:	L80/B10 > 100'000h
Schutzart:	IP66
Schutzklasse:	I
Schlagfestigkeit:	IK08
Temperatur Einsatzbereich:	-25°C bis +45°C
Gehäusematerial:	Aluminiumdruckguss schwarz
Abdeckung:	ESG klar 5mm
Gewicht:	~ 6.5kg
Masse (Ø×H):	400×140mm (ohne Ringöse)

Produkteigenschaften

- voller Lichtstrom, steht sofort zur Verfügung
- geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- geringe Temperaturentwicklung
- hohe Energieeffizienz
- wartungsfrei
- keine UV/IR-Strahlung
- stoss- und vibrationsunempfindlich
- mit Zhaga-Schnittstelle
- Ringöse für Montage im Lieferumfang enthalten
- Montagebügel (Art.-Nr. 800890) für Wand- oder Deckenbefestigung optional erhältlich

Art.-Nr.	Bezeichnung
✓ 800887	FlutLED Round 2, 230 VAC, 120°, 3'000-5'000K (CCT)
✓ 800889	FlutLED Round 2, 230 VAC, 120°, 4'000K
✓ 800888	FlutLED Round 2, 230 VAC, 120°, 5'000K
Zubehör	
✓ 800890	Montagebügel