

## Lehner light circle // LED

---

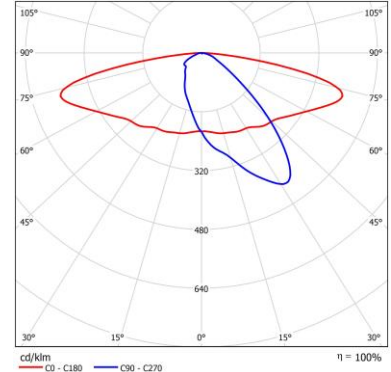
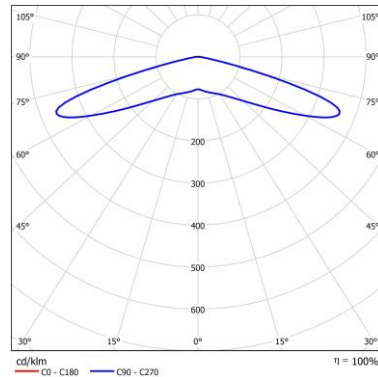
Lehner light circle // LED

- Modulares LED Modul
- Innovatives optisches System mit Silikontechnik
- Flexible Profillängen und Befestigungsmöglichkeiten
- Ideal zum Umrüsten von dekorativen Straßenleuchten
- PLUG & PLAY Einfacher Ein- und Ausbau



## Lehner light circle // LED

## Lehner light circle // LED



### Technische Daten, Technical data

Leuchtgehäuse	
Material	Aluminium / PMMA
Montageart	stehend oder hängend
Abmessung	Ø 150 mm, Profillänge variabel
Gewicht	1,36 kg
Schutzart	IP40 / IP54
Lichttechnische Eigenschaften	
Leuchtmittel-Typ	LED
Optisches System	PMMA Einzellinsen mit Silikonumspritzung
Bemessungslichtstrom	1.000 lm – 3.500 lm
Lichtausbeute	bis zu 140 lm/W
Farbtemperatur	2.200K / 2.700K / 3.000K / 4.000K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI > 70
Dimmung (Leistungssteuerung)	wahlweise Steuerphase, Dimmprofile oder DALI
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	90 % nach 60.000 Stunden (nach IES LM 80 & TM 21) 80 % nach 100.000 Stunden
Temperaturmanagement	X
Constant Light Output (CLO)	Optional
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsleistung	7W – 25W
Schutzklasse	SK II
Betriebsspannung	220 – 240 V
Frequenz	50 – 60 Hz
Überspannungsfestigkeit	10 kV
Installationsvoraussetzung	
Anwendungsgebiete	Historische und dekorative Leuchten, Umrüstungen
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -40°C bis +40°C
Weitere Eigenschaften	
Zertifikat (Modul)	CE