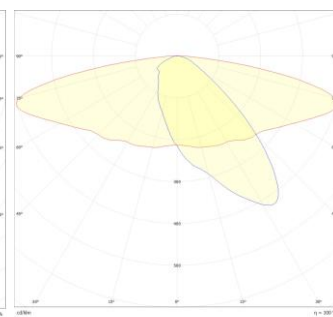


symmetrische Lichtverteilung



asymmetrische Lichtverteilung

## Technische Daten

Leuchtgehäuse		
Material	Basisgehäuse aus Aluminiumdruckguss und Aluminium Komponenten	
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	DB 703	
Montageart	Zopfmaß $\varnothing$ 76 mm oder $\varnothing$ 60 mm	
Anstellmöglichkeiten	-	
Abmessung (D x H)	Durchmesser $\varnothing$ 700 mm, Höhe 510 mm	
Gewicht	8 kg	
Windangriffsfläche	0,12 m <sup>2</sup>	
Schutzart	IP 54	
Glasart	PMMA	
Schlagfestigkeit	IK08	
Lichttechnische Eigenschaften		
Leuchtmittel- Typ	LED	2 Kanal LED
Bemessungslichtstrom	1.000 lm - 4.000 lm	1.000 lm - 4.000 lm
Lichtausbeute	bis zu 115 lm/W	bis zu 115 lm/W
Farbtemperatur	2.200K / 2.700K / 3.000 K / 4.000 K	630nm & 2700K / 2200K & 3000K / 3000K & 4000K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI > 70	CRI > 70
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise Steuerphase, Dimmprofile (AstroDim) oder DALI	chromatisch und zeitabhängige Anpassung der Lichtfarbe und Helligkeit
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	90 % nach 60.000 Stunden (nach IES LM 80 & TM 21) 80 % nach 100.000 Stunden	90 % nach 60.000 Stunden (nach IES LM 80 & TM 21) 80 % nach 100.000 Stunden
Zhaga-Schnittstelle	optional	optional
Constant Light Output (CLO)	optional	optional
Elektrische Eigenschaften		
Bemessungsleistung	8W - 40W	
Schutzklasse	SK II	
Betriebsspannung	220 – 240 V	
Frequenz	50 - 60 Hz	
Überspannungsfestigkeit	10 KV	
Installationsvoraussetzung		
Anwendungsgebiete	Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzonen	
Lichtpunkthöhe	3 - 5 m	
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -40 °C bis +40 °C	
Weitere Eigenschaften		
Zertifikat	CE	