

Gas Leuchte // LED

Datenblatt





Gas Leuchte // LED

Datenblatt





Technische Daten

Mastaufsatzleuchte

Auslegerleuchte

rechnische Daten	Mastaufsatzleuchte	Auslegerleuchte	
Leuchtengehäuse			
Material		Gehäuse aus Aluminiumguss und Aluminium	
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	RA	RAL 7024 (weitere DB und RAL Farbtöne verfügbar)	
Montageart		Mastaufsatz ø 76 mm, Ausleger	
Anstellmöglichkeiten		-	
Abmessung (D x H)		Ø 510 mm x 774 mm	
Gewicht		ca. 12 kg	
Schutzart		IP 54	
Glasart		PMMA	
Schlagfestigkeit		IK08	
Windangriffsfläche		0,21 m ²	
Lichttechnische Eigenschaften			
Leuchtmittel- Typ	LED:	Lehner light circle oder Zhaga konforme Platinen	
Optisches System		PMMA Einzellinsen	
Bemessungslichtstrom		1.000 lm - 4.000 lm	
Lichtausbeute		ca. 100 lm/W (LLC)	
Farbtemperatur		2.200 K / 2.700 K / 3.000 K / 4.000 K	
Farbwiedergabeindex (RA)		CRI > 70	
Dimmung (Leistungssteuerung)	V	Vahlweise Steuerphase, Dimmprofile oder DALI	
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C		100.000h (L90 / B10)	
Temperaturmanagement		optional	
Constant Light Output (CLO)		optional	
Elektrische Eigenschaften			
Bemessungsleistung		8 W bis 40 W	
Leuchtenwirkungsgrad		≥ 0,95	
Schutzklasse		SK I / SK II	
Betriebsspannung		220 – 240 V	
Frequenz		50 - 60 Hz	
Überspannungsfestigkeit		10 kV	
Installationsvoraussetzung			
Anwendungsgebiete		Innenstädte, Fußgängerzonen, Parks, Plätze	
Lichtpunkthöhe		3 - 5 m	
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)		von -25 °C bis +35 °C	
Weitere Eigenschaften			
Zertifikat (Modul)		CE	