





Technische Daten

Leuchtengehäuse	
Material	Gehäuse aus Aluminiumguss und Aluminium
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	DB 703 (weiter RAL und DB Farben verfügbar)
Montageart	Mastaufsatz 76mm
Anstellmöglichkeiten	-
Abmessung (B x H)	480 mm x 709 mm Höhe
Gewicht	ca. 12 kg
Schutzart	IP 54
Glasart	PMMA
Schlagfestigkeit	IK08
Lichttechnische Eigenschaften	
LED Modul	Lehner light circle oder Zhaga konforme Platinen
Optisches System	PMMA Einzelinsen
Bemessungslichtstrom	1.000 - 4.000 lm
Lichtausbeute	bis zu 125lm/W
Farbtemperatur	4000 K / 3000 K / 2700 K / 2200 K
Farbwiedergabeindex (RA)	>70
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise Steuerphase, Dimmprofile oder DALI
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	100.000h (L80/B10)
Temperaturmanagement	ja
Constant Light Output (CLO)	optional
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsleistung	8 - 40 W
Schutzklasse	SK I /SK II
Betriebsspannung	220 – 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Überspannungsfestigkeit	10 KV
Installationsvoraussetzung	
Anwendungsgebiete	Parks, Plätze, Innenstädte, Fußgängerzonen
Lichtpunkthöhe	3 - 4,5 m
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von - 25 °C bis + 35 °C
Weitere Eigenschaften	
Zertifikat	CE