





Technische Daten

Leuchtengehäuse	
Material	Leuchtenfuß und Abschlussdeckel aus Aluminium
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	DB 703 (weitere DB und RAL Farbtöne verfügbar)
Montageart	Mastaufsatz, Zopfmaß \varnothing 76 mm oder \varnothing 60 mm
Anstellmöglichkeiten	-
Abmessung (D x H)	Durchmesser \varnothing 200 mm, Höhe 555 – 655 mm
Gewicht	ca. 8 kg
Schutzart	IP 55
Glasart	PMMA
Schlagfestigkeit	IK08
Lichttechnische Eigenschaften	
Leuchtmittel- Typ	LED
Optisches System	rechteckig symmetrisch oder rechteckig asymmetrisch
Bemessungslichtstrom	1.000 lm - 4.000 lm
Lichtausbeute	ca. 100 lm/W
Farbtemperatur	2.200 K / 2.700 K / 3.000 K / 4.000 K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI > 70
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise Steuerphase, Dimmprofile oder DALI
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	100.000h (L90 / B10)
Temperaturmanagement	-
Constant Light Output (CLO)	optional
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsleistung	8 W bis 40 W
Schutzklasse	SK I / 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 -25 °C bis +35 °C
Weitere Eigenschaften	
Zertifikat (Modul)	CE