





Technische Daten

Leuchtengehäuse	
Material	Gehäuse aus Messingblech und Sockel aus Messinguss und Edelstahl
Farbgebung	blank oder patiniert und gewachst
Montageart	Masteinsteck für Zopfmaß ø60mm (ø76mm mit separat erhältlichem Adapter)
Anstellmöglichkeiten	-
Abmessung (L x B x H)	□ 480 mm, Höhe 750 mm, mit Rohr ø 42,4 mm, Länge 363 mm an der Unterseite der Leuchte zur Mastmontage
Gewicht	ca. 22 kg
Schutzart	IP 54
Glasart	PMMA
Schlagfestigkeit	IK08
Windangriffsfläche	0,17 m ²
Lichttechnische Eigenschaften	
Leuchtmittel- Typ	LED
Optisches System	PC Einzelinsen
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	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 m bis 5 m
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -25°C bis +35°C
Weitere Eigenschaften	
Zertifikat (Modul)	CE