





Technische Daten

Leuchtengehäuse	
Material	Gehäuse aus Bronzeblech und Sockel aus Bronze­guß und Edelstahl
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	DB 703 (weiter RAL und DB Farben verfügbar)
Montageart	Mastaufsatz mit Zopfmaß 76mm oder 60mm
Abmessung (L x B x H)	□ 480 mm, Höhe 750 mm mit Rohr ø 42,4 mm, Länge 363mm an der Unterseite der Leuchte zur Montage am Mast
Gewicht	ca. 22 kg
Windangriffsfläche	0,20 m ²
Schutzart	IP 54
Glasart	PMMA
Schlagfestigkeit	IK08
Lichttechnische Eigenschaften	
Leuchtmittel- Typ	LED
Optisches System	PC Einzelinsen
Bemessungslichtstrom	1.000 lm - 4.000 lm
Lichtausbeute	bis zu 125 lm/W
Farbtemperatur	2.200K / 2.700K / 3.000K / 4.000K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI>70
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise Steuerphase, Dimmprofile oder DALI
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	100.000h bei L80/B10
Temperaturmanagement	optional
Constant Light Output (CLO)	optional
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsleistung	16 - 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 m bis 5 m
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von - 25 °C bis + 35 °C
Weitere Eigenschaften	
Zertifikat	CE