





Technische Daten

Leuchtgehäuse	
Material	Aluminium
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	DB 703 (weitere DB und RAL Farbtöne verfügbar)
Montageart	Erdstück, alternativ mit Bodenplatte
Anstellmöglichkeiten	-
Abmessung (B x T x H)	205 mm x 186 mm x 1.100 mm
Gewicht	ca. 14 kg
Schutzart	IP 55
Glasart	ESG
Schlagfestigkeit	IK08
Windangriffsfläche	0,221m ²
Lichttechnische Eigenschaften	
Leuchtmittel- Typ	LED
Optisches System	PMMA Einzellinsen
Bemessungslichtstrom	1.000 lm bis 3.000 lm
Lichtausbeute	bis zu 125 lm/W
Farbtemperatur	3.000 K / 4.000 K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI > 70
Dimmung (Leistungssteuerung)	DALI - fähig
ULOR	< 0,1%
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	100.000h (L90 / B10)
Temperaturmanagement	-
Constant Light Output (CLO)	-
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsleistung	4 W bis 7 W
Leuchtenwirkungsgrad	≥ 0,95
Schutzklasse	SK I / SK II
Betriebsspannung	220 – 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Überspannungsfestigkeit	2 kV
Installationsvoraussetzung	
Anwendungsgebiete	Parks, Plätze, Rad- und Fußwege, Fußgängerzonen
Lichtpunkthöhe	1,0 m
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -25 °C bis +35 °C
Weitere Eigenschaften	
Zertifikat (Modul)	CE