





### Technische Daten

Leuchtengehäuse	
Material	Aluminium
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	DB 703 (weitere DB und RAL Farbtöne verfügbar)
Montageart	im Erdboden (mit Erdstück) oder auf Erdoberkante (mit Flanschplatte)
Anstellmöglichkeiten	-
Abmessung (L x B x H)	□ 100 mm, Standard-Höhen: 500 mm / 700 mm / 900 / 1100
Gewicht	ca. 6,5 kg bis 8 kg, je nach Ausführung
Schutzart	IP 55
Glasart	PMMA
Schlagfestigkeit	IK08
Windangriffsfläche	0,5 m <sup>2</sup> bis 0,11 m <sup>2</sup> , je nach Ausführung
Lichttechnische Eigenschaften	
Leuchtmittel- Typ	LED
Optisches System	asymmetrisch
Bemessungslichtstrom (350 mA – 700 mA)	500 lm - 850 lm (2.200K) 550 lm - 900 lm (3.000K) 610 lm - 1.000 lm (4.000K)
Lichtausbeute	bis zu 155 lm/W
Farbtemperatur	2.200 K / 3.000 K / 4.000 K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI > 70
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise DIP Switch Profile oder DALI
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	100.000h (L90 / B10)
Temperaturmanagement	x
Constant Light Output (CLO)	optional
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsleistung	3,9 W bis 7,7 W
Leuchtenwirkungsgrad	≥ 0,95
Schutzklasse	SK I / SK II
Betriebsspannung	220 – 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Überspannungsfestigkeit	gegen Überhitzung und Kurzschlüsse, gegen Netzspannungsspitzen, gegen Überlastungen
Installationsvoraussetzung	
Anwendungsgebiete	Boulevards, Rad- und Fußwege, Hotels, Fußgängerzonen
Lichtpunkthöhe	0,5 m – 1,1 m
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -25 °C bis +35 °C
Weitere Eigenschaften	
Weitere Ausführungen	Auch als Wandleuchte oder Lichtstele bis 3,0 m erhältlich
Zertifikat (Modul)	CE