





<b>Pollergehäuse</b>	
Material	Aluminiumguss und Aluminium - Komponenten
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	DB 703 (optional weitere DB und RAL Farbtöne erhältlich)
Montageart	mit Erdstück, alternativ auf EOK
Abmessung (D x H)	185 mm Durchmesser, 1200 mm Höhe über Erde
Gewicht	ca. 12,5 kg > inkl. Standrohr
Schutzart	IP 44
Glasart	PMMA klar (Standard), satiniert, opal
Schlagfestigkeit	IK08
Windangriffsfläche	ca. 0,18 m <sup>2</sup>
<b>Lichttechnische Eigenschaften</b>	
Leuchtmittel- Typ	LED
Optisches System	symmetrisch oder asymmetrisch
Bemessungslichtstrom	max. 2.000 lm (2.200K) max. 2.100 lm (3.000K) max. 2.300 lm (4.000K)
Lichtausbeute	bis zu 117 lm/W
Farbtemperatur	2.200K / 2.700K / 3.000K / 4.000K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI > 70
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise DIP Switch Profile oder DALI
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	90 % nach 60.000 Stunden (nach IES LM 80 & TM 21) 80 % nach 100.000 Stunden
Temperaturmanagement	x
Constant Light Output (CLO)	optional
<b>Elektrische Eigenschaften</b>	
Bemessungsleistung	max. 20W
Schutzklasse	SK I oder SK II
Betriebsspannung	220 – 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Überspannungsschutz	- gegen Überhitzung und Kurzschlüsse - gegen Netzspannungsspitzen - gegen Überlastungen
<b>Installationsvoraussetzung</b>	
Anwendungsgebiete	Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzonen
Lichtpunkthöhe	ca. 1,0 m
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -25 °C bis +35 °C
<b>Weitere Eigenschaften</b>	
Zertifikat	CE