





## Technische Daten

<b>Pollergehäuse</b>	
Material	Aluminium - Komponenten
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	RAL 9004, RAL 9022, RAL 7024 (weitere RAL Farbtöne auf Anfrage)
Montageart	Aufgeschraubt mittels Adapter auf EOK (Befestigungsmaterial beiliegend)
Abmessung (D x H)	Durchmesser $\varnothing$ 118 mm, Höhe über Erde 500 mm, 800 mm oder 1000 mm
Gewicht	ca. 2,8 – 3,6 kg
Schutzart	IP 65
Glasart	PC satiniert
Schlagfestigkeit	IK08
Windangriffsfläche	ca. 0,10 m <sup>2</sup>
<b>Lichttechnische Eigenschaften</b>	
Leuchtmittel- Typ	LED
Optisches System	symmetrisch
Bemessungslichtstrom	max. 750 lm (3000K) max. 800 lm (4000K)
Farbtemperatur	3.000 K / 4.000 K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI > 75
Dimmung (Leistungssteuerung)	DALI
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	90 % nach 60.000 Stunden (nach IES LM 80 & TM 21) 80 % nach 100.000 Stunden
Temperaturmanagement	x
<b>Elektrische Eigenschaften</b>	
Bemessungsleistung	max. 12W
Schutzklasse	SK I oder SK II
Betriebsspannung	220 – 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
<b>Installationsvoraussetzung</b>	
Anwendungsgebiete	Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzonen
Lichtpunkthöhe	ca. 0,45 m / 0,75 m / 0,95 m
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -25 °C bis +35 °C
<b>Weitere Eigenschaften</b>	
Zertifikat	CE