




Technische Daten

Pollergehäuse	
Material	Aluminiumguss und Aluminium - Komponenten
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	DB 703 (weitere DB und RAL Farbtöne verfügbar)
Montageart	mit Erdstück, alternativ mit Flanschplatte auf EOK
Anstellmöglichkeiten	-
Abmessung (D x H)	Ø 185 mm x 1.200 mm 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 ²
Lichttechnische Eigenschaften	
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	ca. 100 lm/W
Farbtemperatur	2.200 K / 2.700 K / 3.000 K / 4.000 K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI > 70
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise DIP Switch Profile oder DALI
Schnittstelle für Lichtmanagement	optional Zhaga Buch 18 Sockel
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	100.000h (L90 / B10)
Temperaturmanagement	x
Constant Light Output (CLO)	optional
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsleistung	max. 20 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	ca. 1,0 m
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -25 °C bis +35 °C
Weitere Eigenschaften	
Zertifikat (Modul)	CE