





Technische Daten

Leuchtengehäuse	
Material	Leuchtenfuß aus Aluminiumdruckguss
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	RAL 7024
Montageart	76mm oder 60mm Zopfmaß
Anstellmöglichkeiten	-
Abmessung	490 mm Durchmesser, 600 mm Höhe
Schutzart	IP 66
Glasart	ESG Einscheibensicherheitsglas
Schlagfestigkeit	IK09
Lichttechnische Eigenschaften	
Leuchtmittel- Typ	LED
Optisches System	Rechteckig symmetrisch oder Rechtig asymmetrisch
Bemessungslichtstrom	1.000 lm - 8.000 lm
Lichtausbeute	120-140 lm/W
Farbtemperatur	2200 K / 3000 K / 4000 K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI > 70 oder > 80
Dimmung (Leistungssteuerung)	
Bemessungslebensdauer bei (ta) 25°C	L70 - 100.000 h
Temperaturmanagement	ja
Constant Light Output (CLO)	optional
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsleistung	8 W - 67 W
Schutzklasse	SK I / SKII
Betriebsspannung	220 – 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Überspannungsfestigkeit	10 KV
Installationsvoraussetzung	
Anwendungsgebiete	Wohngebiete, Parkplatz, Fußgängerzonen
Lichtpunkthöhe	3 - 5 m
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -40 °C bis +50 °C
Weitere Eigenschaften	
Zertifikat (Modul)	CE, ENEC