





Technische Daten

Leuchtgehäuse	
Material	Standrohr aus Aluminium
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	DB 703
Montageart	Standmontage
Abmessungen	Durchmesser: ø 120 mm Höhe: 2,8 m bis 4,0 m angesetztes Erdstück: 600 mm
Schutzart	IP 65
Glasart	PMMA, klar
Schlagfestigkeit	IK08
Lichttechnische Eigenschaften	
Leuchtmittel- Typ	LED
Optisches System	Rechteckig symmetrisch oder rechteckig asymmetrisch
Bemessungslichtstrom	1.000 lm - 3.000 lm
Lichtausbeute	bis zu 125 lm/W
Farbtemperatur	2.200K / 2.700K / 3.000 K / 4.000 K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI > 70
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise Steuerphase, Dimmprofile 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
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsleistung	8W - 25W
Schutzklasse	SK I oder SK II
Betriebsspannung	220 – 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Überspannungsfestigkeit	10 KV
Blitzableiter	optional
Installationsvoraussetzung	
Anwendungsgebiete	Fußgängerzonen, Wege in Park- und Grünanlagen, Wohnanlagen
Lichtpunkthöhe	2,8 m bis 4,0
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -40 °C bis +40 °C
Weitere Eigenschaften	
Zertifikat	CE