

Pollux // LED

Pollux // LED



Pollux // LED

Pollux // LED



Technische Daten, Technical data

Leuchtgehäuse	
Material	Leuchtenfuß aus Aluminiumdruckguss, Abschlussdeckel aus Aluminium
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	DB 703 (optional alle DB und RAL Farbtöne erhältlich)
Montageart	76mm oder 60mm Zopfmaß
Anstellmöglichkeiten	-
Abmessung (B x H)	200 mm Durchmesser, 555 - 655 mm Höhe
Gewicht	ca. 8 kg
Schutzart	IP 55
Glasart	PMMA
Schlagfestigkeit	IK08
Lichttechnische Eigenschaften	
Leuchtmittel- Typ	LED
Optisches System	Rechteckig symmetrisch oder Rechtig asymmetrisch
Bemessungslichtstrom	1.000 lm - 4.000 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 - 40W
Schutzklasse	SK I /SK II
Betriebsspannung	220 – 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Überspannungsfestigkeit	10 KV
Installationsvoraussetzung	
Anwendungsgebiete	Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzonen
Lichtpunkthöhe	3 - 5 m
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -25 °C bis +35 °C
Weitere Eigenschaften	
Zertifikat	CE