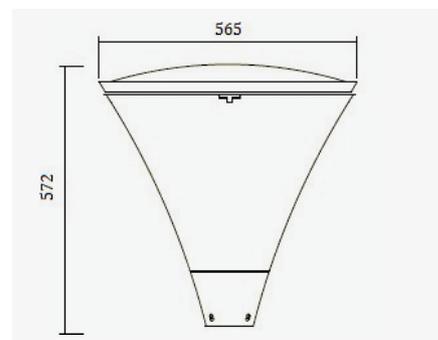


WISMAR 600 TD PRO

Dekorative LED-Außenleuchte



Die Wismar 600 wurde schlicht und zweckmäßig konstruiert. Die seidenmatte Abdeckung erinnert an die opalen Pilzleuchten und soll einen vereinfachten Austausch der alten Modelle erleichtern. Durch verbesserte Werkstoffe ist die Lichtdurchlässigkeit der Wismar jedoch deutlich höher als die der alten Pilzleuchten. Die neueste LED-Technik ermöglicht den Einsatz des Modells vor allem in Wohngebieten, an Straßen sowie für Wege in Parkanlagen. Zur Auswahl stehen weiterhin eine asymmetrische oder eine 360° rundum rotationssymmetrische Lichtverteilung.



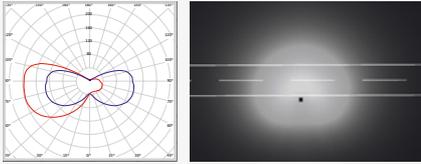
Bemaßung

Technische Merkmale

Kennzeichen	VDE 0711, CE	Farbe	Pulverbeschichtung, RAL- / DB-Farbtöne nach Wahl
Leuchtenkopf	Aluminium und Kunststoff	LED-Lichtstromverlauf	L70B10 bei 50.000 h
Abdeckung	PMMA, seidenmatt	LED-Nutzlebensdauer	> 50.000 h
Schutzart	IP 66 (staubdicht, Schutz gegen starkes Strahlwasser)	Überspannungsschutz	4 kV oder 10 kV
Schutzklasse	SK I (SK II auf Anfrage)	Regelungen	Soft-Start-Funktion
Maße (Ø x H)	565 x 572 mm	Lichttechnik	seidenmatte und blendfreie Abdeckung
Montageart	Mastaufsatzmontage	Lichtlenkung	Direkt
Mastanschluss	Ø 60 mm oder Ø 76 mm	Steuerung	Ein / Aus

Lichttechnische Daten

Asymmetrisch (AS)



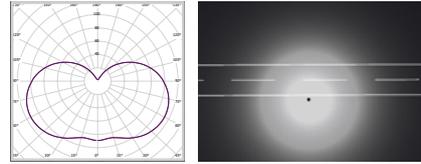
- Asymmetrisch strahlende Lichtverteilung, dem Verkehrsweg folgend, mit reduzierter Abgabe in den hinteren Verkehrsraum

- DIN EN 13201 Einstufung S



- Wohngebiete und verkehrsberuhigte Straßen
- Gehwege und Radwege
- Wege in Park- und Grünanlagen

Rotationssymmetrisch (RS)



- 360° rundum rotationssymmetrische Lichtverteilung, mit ausgewogenem Verhältnis von Breite und Tiefe

- DIN EN 13201 Einstufung S



- Parkplätze und Platzbeleuchtung
- Fußgängerzonen und Passagen
- Schulen und Hotelanlagen
- Treppen und Zugänge

Leistung

Lichtverteilungen	LED-Leistung	LED-Lichtstrom @		Vergleich / Ersatz
		3000 K	4000 K	
Asymmetrisch (AS) 	2 x 13 W	3920 lm	4020 lm	HME (HQL) 125 W HSE (NAV) 70 W HIE (CDM) 70 W
Rotationssymmetrisch (RS) 	4 x 6 W	3480 lm	3600 lm	HME (HQL) 125 W HSE (NAV) 70 W HIE (CDM) 70 W
	4 x 8 W	4830 lm	5000 lm	HME (HQL) 250 W HSE (NAV) 100 W HIE (CDM) 100 W

Leistungsreduzierungen

LR-ST = zentral über Steuerleitung (2-stufig, auf 50 %)

LR-LS = automatisch über integrierten Timer (2-stufig, auf 50 % von 22:00 – 05:00 Uhr)

LR-LM = Lichtmanagement zur Planung, Steuerung und Kontrolle der gesamten Beleuchtungsinfrastruktur (über PowerLine oder Funk)

LP. LED-TIPP

Die Wismar 600 TD wurde entwickelt, um alte opale Pilzleuchten 1:1 zu ersetzen. Für 80 W / 125 W HQL Leuchten verwenden Sie 4 x 6 W LED und für 250 W HQL Leuchten verwenden Sie bitte 4 x 8 W LED-Leistung. Das bisherige Stadtbild bleibt erhalten.

Zubehör

- Ausleger
- Lichtmaste