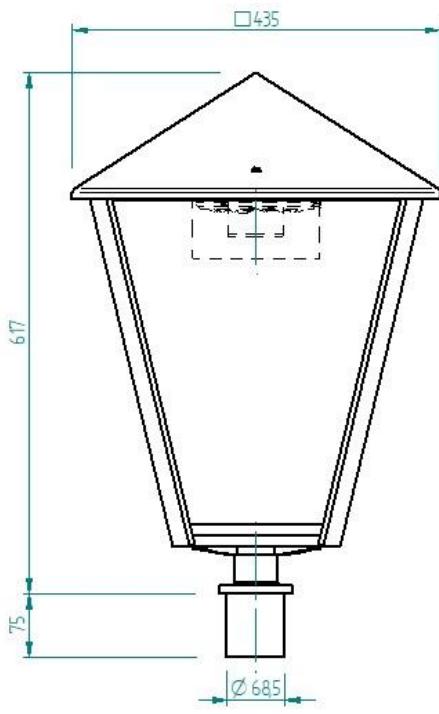
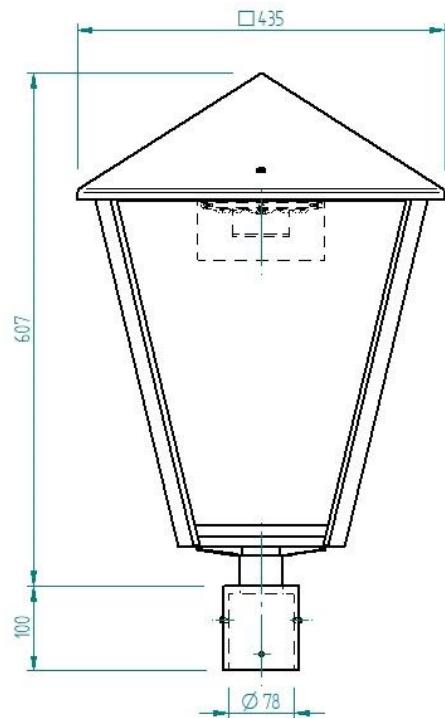




Einstech-Version



Mastüberwurf - Version



## Essing Mastaufsatzleuchte // LED

## Datenblatt



### Technische Daten

Leuchtengehäuse	
Material	Aluminum und Aluminumdruckguss
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	DB 703 (weiter DB und RAL Farben verfügbar)
Montageart	Mastaufsat ø 76 mm
Anstellmöglichkeiten	-
Abmessung (L x B x H)	□ 435 mm
Gewicht	ca. 12 kg
Schutzart	IP 54
Glasart	PMMA
Schlagfestigkeit	IK08
Windangriffsfläche	0,20 m <sup>2</sup>
Lichttechnische Eigenschaften	
Leuchtmittel- Typ	Lehner light circle, alternativ Zhaga konforme Platinen oder Corlight Module
Optisches System	PMMA Einzellinsen
Bemessungslichtstrom	1.000 lm - 4.000 lm
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 Steuerphase, Dimmprofile oder DALI
Bemessungslbensdauer bei (ta) 30°C	100.000h (L90 / B10)
Temperaturmanagement	optional
Constant Light Output (CLO)	optional
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsleistung	8 W bis 40 W
Leuchtenwirkungsgrad	≥ 0,95
Schutzklasse	SK I / SK II
Betriebsspannung	220 – 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Überspannungsfestigkeit	10 kV
Installationsvoraussetzung	
Anwendungsgebiete	Innenstädte, Fußgängerzonen, Parks, Plätze
Lichtpunktthöhe	3 - 5 m
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von - 25 °C bis + 35 °C
Weitere Eigenschaften	
Zertifikat (Modul)	CE