



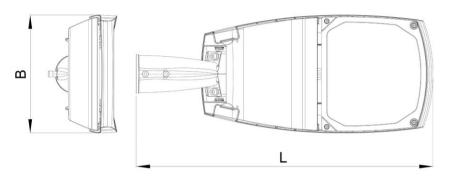
Datenblatt





## Saturn Light S // LED

Datenblatt





## **Technische Daten**

rechnische Daten	
Leuchtengehäuse	
Material	Aluminium-Druckguss
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	RAL 7046 (weitere RAL-Farben verfügbar)
Montageart	Mastauf- und Mastansatz ø60mm (Adapter für ø76mm erhältlich)
Anstellmöglichkeiten	± 15°
Abmessung (L x B x H)	645mm x 257mm x 147mm
Gewicht	5 kg
Schutzart	IP 66
Glasart	ESG
Schlagfestigkeit	IK08
Lichttechnische Eigenschaften	
Leuchtmittel-Typ	LED
Optisches System	PMMA Einzellinsen
Bemessungslichtstrom	2.500 lm – 14.000 lm
Lichtausbeute	ca. 140 lm/W
Farbtemperatur	2.200K / 2.700K / 3.000K / 4.000K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI > 70
Dimmung (Leistungssteuerung)	Auf Anfrage: Steuerader, AstroDIM oder DALI
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	100.000h (L90 / B10)
Temperaturmanagement	Х
ULOR	< 0,1%
Constant Light Output (CLO)	Optional
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsleistung	bis 100W
Leuchten Wirkungsgrad	0.95 +
Schutzklasse	SK I / SK II
Betriebsspannung	220 – 240 V
Frequenz	50 – 60 Hz
Überspannungsfestigkeit	10 kV
Installationsvoraussetzungen	
Anwendungsgebiete	Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzonen
Empfohlene Lichtpunkthöhe	5 m – 10 m
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -40°C bis +50°C
Weitere Eigenschaften	
Zertifikat	CE / ENEC

www.lehner.de