



LED Straßenleuchte

Marut S G2

Basisdaten	
Größe	535 x 260 x 99 mm
Gewicht	4,0 kg
Empf. Montagehöhe	bis 8 m

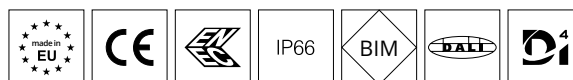
Spezifikationen	
Lichtleistung	1800 - 7300 Lumen
Anschlussleistung	13 - 49 Watt
Spannung / Hertz	220-240 V / 50-60 Hz
Überspannungsschutz	10 kA (Treiber)
Leistungsfaktor	> 0,9
Lichtfarbe	4000 Kelvin (andere optional)
Farbwiedergabe	CRI > 70
Umgebungstemp.	-40°C / +55°C
Betriebstemperatur	+55°C
Lichtleitsystem	PMMA Linsen
Optiken	Asymmetrisch
Lichtquelle	High power LED
Systemeffizienz	bis zu 150 lm/W
Material	Aluminiumlegierung
Lichtabdeckung	Sicherheitsglas
Korpusfarbe	Unten RAL9006, oben RAL7015 (andere optional)
Zertifikate	CE, RoHs, ENEC
Schutzart	IP66
Schutzklasse	SK I (SK II optional)
Stoßfestigkeit	IK09
Mastanbindung	Ø 60 mm, +/-15° justierbar
Lebensdauer	> 100.000 Stunden (L90B10)
Garantie	5 Jahre (10 Jahre optional)

Features

- Werkzeugloses Öffnen
- Treiber und LED-Module schnell austauschbar
- Programmierbar auch nach der Montage
- Verschiedene Optik-Systeme
- DALI, Stufen-Dimmung 50%, ASTRO-Dimmung (optional)
- Konstante LichtstromEinstellung (CLO)
- Smart City ready mit Zhaga oder Nemas Socket (optional)

Anwendungsbereiche

- Stadtstraßen, Verbindungsstraßen, Kreuzungen,
- Schutzwege, Parkplätze, Gewerbe- und Industrieareale, etc.



Automatische Stromunterbrechung
beim Öffnen des Gehäuses (optional)

Watt	Lumen	Kelvin
13	1800	4000
15	2200	4000
22	3200	4000
24	3600	4000
31	4500	4000
41	6100	4000
49	7300	4000

Leistungstoleranz +/-10 %.

Optional

Schutzklasse II

DALI

Stufen-Dimmung 50%

ASTRO-Dimmung

Zusätzlicher Überspannungsschutz 10 kA mit Selbstabschaltung

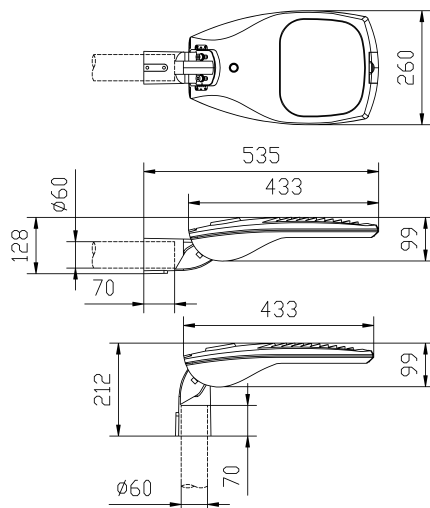
Stromunterbrechung beim Öffnen des Gehäuses

10 Jahre Garantie

Andere Gehäusefarbe

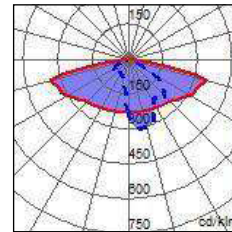
Zubehör

Adapter \varnothing 60 auf \varnothing 76 mm

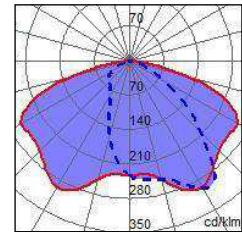


Optik-Systeme

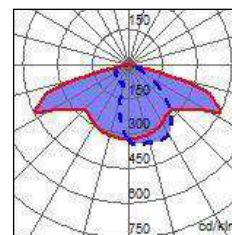
Optik SCL (M03)



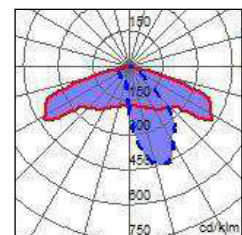
Optik DNW (M25)



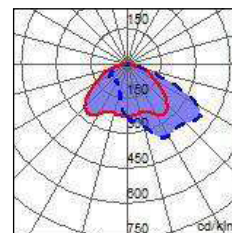
Optik DWC (M08)



Optik T2 (M10)



Optik T4 (P03)



Optik FN (P01)

