

Technische Daten:

Leistungsaufnahme: 100 W

Lichtstrom: 12000 Lumen

Lichttemperatur: 3000 K

Betriebsspannung: 210-240 V AC

- Leuchtmittel: warmweiße Chip-LED's
- Farbwiedergabeindex: CRI > 75
- Lichtfarbe: 730
- Lichteffizienz: 120 lm/W
- PMMA-Polarisationslinsen (verlustärmere Lichtstromverteilung)
- Abdeckung klar aus gehärtetem Glas
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Bemessungsleistung Beginn / Ende Lebensdauer: 100 W
- GS/TÜV-zertifiziertes Steuergerät
- Ein-/Ausschaltung über Netz
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- Abstrahlwinkel: $150^\circ \times 70^\circ$
- Lichtverteilung: ST1.2a (asymmetrisch breit strahlend)
- Ausleuchtung: ca. 20 x 8 m (bei 5 m Höhe)
- Neigungswinkel einstellbar
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 6 - 12 m
- zul. Umgebungstemperatur (ta): $-40^\circ - 70^\circ$ C
- Gehäuse: Aluminium Druckguss 6063 (Pulverbeschichtung - RAL7037/staubgrau)
- Schlagfestigkeit: IK09
- Maße: 490 x 233 x 32 mm
- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: II
- für Mast-Zopf \varnothing 60 mm
- Gewicht: 5,6 Kg
- CE-zertifiziert ✓
- RoHs-zertifiziert ✓



LED MASTLEUCHE (warmweiß)

Die effiziente und hochwertige SUNLEDS SR-100 PRO verfügt über ein sehr leistungsstarkes LED-Board mit 12000 Lumen Lichtstrom, ausleuchtungsoptimierten Speziallinsen und einer Bemessungslebensdauer von ≥ 100.000 Stunden. Das warmweiße Licht mit 3000 K Lichttemperatur ist angenehm für den Betrachter aber trotzdem sehr hell. Die Lichtverteilung ist sehr gleichmäßig und effizient angelegt. Sie ist auf Langlebigkeit ausgelegt, von bester Qualität und besticht durch ein sehr modernes, zeitloses Design.

Die SR-100 PRO eignet sich bestens für größere Lichtpunkthöhen an Straßen, Plätzen, Kreuzungen oder auf großen Parkplätzen. Die optimierten Speziallinsen sorgen für perfekte Lichtverteilung.

