Sunleds® AC-line

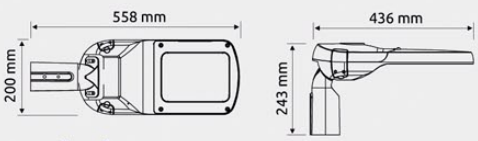
SR-15 ULTRA

Art.-Nr. SLMSRU15G1M2

Technische Daten:

Leuchtentyp: LED Aufsatz- und Ansatzleuchte
Leistungsaufnahme: 15 W
Bemessungslichtstrom: 2250 Lumen

- Leuchtmittel: 96 Chip-LED´s (warm-weiß)
- Lichttemperatur: 3000 K, optional 2700 / 4000 K
- Toleranz Lichttemperatur: ± 5%
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichteffizienz: 150 lm/W (erhöhte Effizienz + Lebensdauer dank hocheffizientem LED-Board)
- Toleranz Lichtstrom: ± 7%
- 96 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen in Mehrlinsen-Optik - Multi-Lens (effiziente Lichtverteilung ohne Lichtverschmutzung)
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept
- LED-Abdeckung klar aus gehärtetem Glas
- Lichtaustritt: direkt strahlend (wenig Blendung)
- Abstrahlwinkel: 155° x 105° (Neigung einstellbar)
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 17 x 6 m (bei 4 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 3 - 5 m
- Photobiologische Klasse: Gruppe 2
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (option. 0 - 10 V)
- Optional mit integriertem Dämmerungssensor
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h (ca. 25 Jahre - bei durchschn. Nachtdauer 11 h)
- Bemessungsleistung Beginn / Ende Leb.: 15 W
- Bemessungsspannung: 210 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
- Stoßspannungsfestigkeit: bis 10 kV
- Zuleitung angeschlossen, Länge: 8 m
- GS/TÜV-zertifiziertes LED-Steuergerät
- Standardaufneigung bei Aufsatz: 0° (einstellbar)
- zul. Umgebungstemperatur (ta): -40° - 70° C
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, hochwetterfest, pulverbeschichtet in DB 702 SL Eisenglimmer, optional RAL 7037 SL Staubgrau
- Schlagfestigkeit: IK09, (Windzone I, II, III, IV)
- Maße: 436 x 200 x 90 mm, Gewicht: 4,2 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse: II
- Masthalter drehbar für Ansatz-Montage
- Mastaufnahme Ø 76 mm, opt. 60 mm / Adapter



Sunleds SOLAR & LED SYSTEME

Copyright: SUNLEDS GmbH
www.sunleds.de, Tel.: +49 (0) 351 420 95 - 31

100.000 h

5 JAHRE GARANTIE

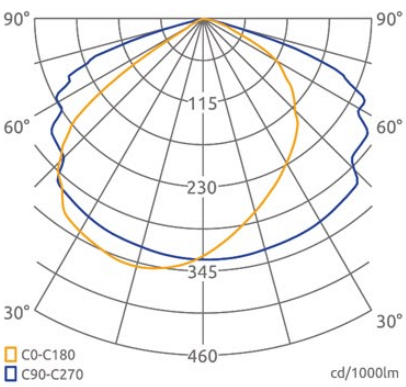
LED MASTLEUCHTE 230 V AC

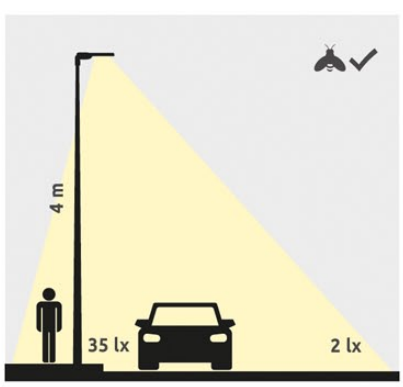
Die hochwertige SR-15 ULTRA ist auf höchste Lichteffizienz und Langlebigkeit konzipiert und für Lichtmasten mit bis zu 5 m Lichtpunkthöhe ausgelegt. Der hohe Lichtstrom von 2250 Lumen, bei nur 15 W Leistungsaufnahme, erzeugt beeindruckende Beleuchtungsstärken am Boden. 96 optimierte LED-Spezial-linsen sorgen für eine sehr effiziente Lichtverteilung mit weniger Blendung und ohne Lichtverschmutzung. Die sauber abgestimmte Lichtlenkung sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung. Das warmweiße Licht, in der Lichttemperatur 3000 K, ist angenehm für Anlieger, sowie umwelt- und insektenfreundlich. Das Gehäuse ist schlag- und hochwetterfest und macht die Leuchte bestens nutzbar in allen Höhenlagen, Klimazonen sowie für Salzluft-haltige Gebiete.

Anwendungsbereiche:

Wohnstraßen (Wohngebiete), Hauptstraßen, Nebenstraßen, Kleingartenverein, Parkplätze, Fußwege, Parkanlagen, Kreisverkehr, Bushaltestellen, Grünanlagen u.v.m. (auch Natur- und Umweltschutzzonen)

✓LDT ✓IES





LED

IK 09 RoHS CE