Sunleds® AC-line

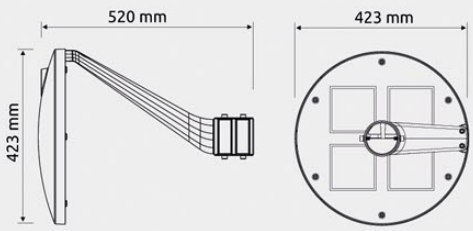
CSE-35 PRO

Art.-Nr. SLMCEP35G1

Technische Daten:

Leuchtentyp: LED Aufsatzleuchte
Leistungsaufnahme: 35 W
Bemessungslichtstrom: 4900 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED´s (warm-weiß)
- Lichttemperatur: 3000 K, optional 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K, Toleranz Lichttemperatur: ± 5%
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichteffizienz: 140 lm/W (erhöhte Effizienz)
- Toleranz Lichtstrom: ± 7%
- 192 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: 160 x 75° optional 90° / 120°
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 25,5 x 8,5 m (bei 5 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- Photobiologische Klasse: Gruppe 2
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (option. 0-10 V / DALI)
- Optional mit integriertem Dämmerungssensor
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h (ca. 25 Jahre - bei durchschn. Nachtdauer 11 h)
- Bemessungsleistung Beginn / Ende Leb.: 35 W
- Bemessungsspannung: 210 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
- Stoßspannungsfestigkeit: bis 10 kV
- Zuleitung angeschlossen, Länge: 8 m
- GS/TÜV-zertifiziertes LED-Steuergerät
- Standardaufneigung: 0°
- zul. Umgebungstemperatur (ta): -40° - 60° C
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, hochwetterfest, pulverbesch. in 80 µm, ähnlichste Farbe: DB 702)
- Schlagfestigkeit: IK08, (Windzone I, II, III, IV)
- Maße: 520 x 423 mm, Gewicht: 5,4 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse: II
- Mastaufnahme Ø 76 mm, opt. 60 mm mit Erweit.



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

100.000 h

5 JAHRE GARANTIE

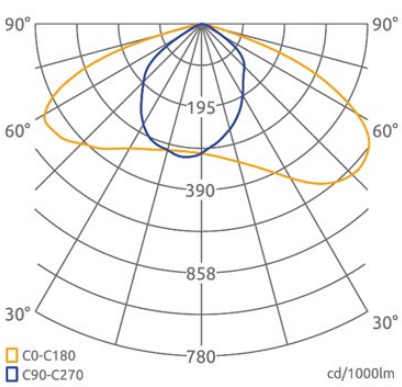
LED MASTLEUCHTE 230 V AC

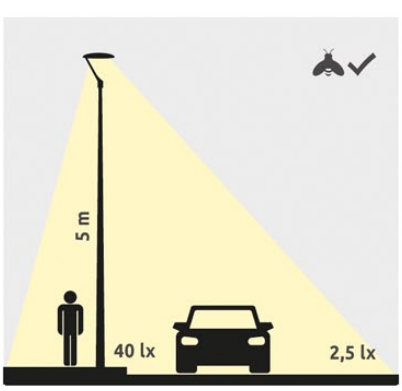
Die hochwertige CSE-35 PRO ist langlebig, auf Effizienz konzipiert und eignet sich für Lichtmasten mit bis zu 6 m Lichtpunkthöhe. Der enorme Lichtstrom von 4900 Lumen, bei nur 35 W Leistungsaufnahme, sorgt für eine beeindruckende Beleuchtungsstärke am Boden. Ihre 192 optimierten Polarisationslinsen sorgen für hocheffiziente Lichtverteilung, ohne Blendung oder Lichtverschmutzung. Ihr warmweißes Licht mit 3000 Kelvin ist angenehm für Anlieger, sowie umwelt- und insektenfreundlich. Die sauber abgestimmte Lichtlenkung sorgt für gleichmäßige Ausleuchtung am Boden. Das Gehäuse ist schlag- und hochwetterfest und macht die Leuchte bestens nutzbar in allen Höhenlagen und Klimazonen.

Anwendungsbereiche:

Wohnstraßen (Wohngebiete), Haupt- & Nebenstraßen, Parkanlagen, Fußwege, Radwege, Parkplätze, Promenaden, Bushaltestellen, Kleingartenverein, Firmen- & Hotelgelände, Grünanlagen u.v.m. (auch Umweltschutzzonen)

✓LDT ✓IES





LED

360° IK 08 RoHS CE