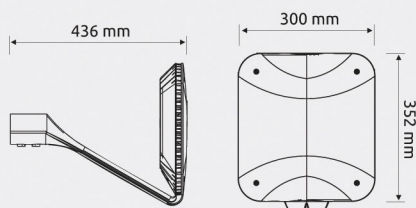


Technische Daten:

Leuchtentyp: LED Aufsatzleuchte

Leistungsaufnahme: 40 W

- Bemessungslichtstrom: 4800 Lumen
- Leuchtmittel: Chip-LED's (warmweiß +)
- Lichttemperatur: 3000 K standard - 830 warmweiß
optional: 4000 K, 5000 K - Toleranz $\pm 5\%$
- Farbwiedergabeindex: CRI > 75
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- Toleranz Lichtstrom: $\pm 7\%$
- Lichtaustritt: direkt strahlend (wenig Blendung)
- Abstrahlwinkel: $140^\circ \times 90^\circ$ (Neigung einstellbar)
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 18 x 12 m (bei 6 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- empfohlener Mastabstand: 35 m (bei 6 m Höhe)
- Beleuchtungsstärke: am Mastfuß 25 Lux, im
Randbereich 5 Lux (Eulumdat LDT verfügbar)
- Photobiologische Klasse: Gruppe 2
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja (bei 3000 K)
- Dimmbar: Nein
- optimierte PMMA-Polarisationslinsen
(verlustarme Lichtverteilung - Mehrlinsoptik)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 80.000 h
(ca. 20 Jahre - bei durchschn. Nachtdauer 11 h)
- Bemessungsleistung Beginn / Ende
Lebensdauer: 40 W
- Bemessungsspannung: 210 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
- Stoßspannungsfestigkeit: bis 10 kV
- GS/TÜV-zertifiziertes LED-Steuergerät
- Standardaufneigung bei Aufsatz: 0° (einstellbar)
- zul. Umgebungstemperatur (ta): $-40^\circ - 85^\circ$ C
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, hochwetterfest
(Pulverbeschichtung wie RAL7022, umbragrau)
- Schlagfestigkeit: IK09, (Windzone I, II, III, IV)
- Maße: 300 x 350 x 436 mm
- Gewicht: 5,8 Kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse: II
- für Mast-Zopf $\varnothing 60$ mm oder 76 mm + Adapter



LED MASTLEUCHE 230 V AC

Die hochwertige SUNLEDS SE-40p verfügt über ein leistungsstarkes LED-Board mit 4800 Lumen Lichtstrom, ausleuchtungsoptimierten Speziallinsen und einer Gesamtlebensdauer von 80.000 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 eine hohe Lebensdauer ausgelegt, von bester Qualität und besticht durch ein modernes sowie zeitloses Design. Die optimierten Speziallinsen sorgen für eine blendarme Lichtverteilung. Das zeitlos schöne Design schmückt zudem das Einstazgebiet.

Anwendungsbereiche:

Hauptstraßen, Wohnstraßen, Nebenstraßen, Parkplätze, Promenaden, Fußwege, Parkanlagen, Kreisverkehr, Bushaltestellen, Grünanlagen (Umweltschutzzonen)

✓ LDT ✓ IES

