



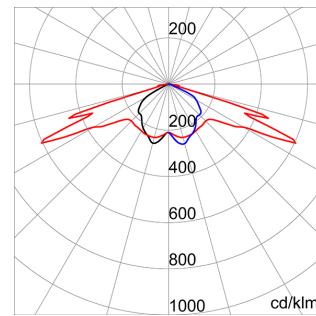
Innerstädtische Leuchtsenserie aus Aluminiumdruckguß kupferarm nach EN AB 46100, phosphatiert und pulverbeschichtet mit seitlichem Zirkulationssystem aus perforiertem, schwarzen Polyamid. Eingelassener Öffnungshebel und Stahlseilsicherung. Äußere Verschraubungen aus Edelstahl V4A. alterungsbeständige Silikondichtung. 2 zweipolige Messerschalter für Leitungen bis 2,5 mm². Komponententräger aus Polycarbonat, PC. Interne Verdrahtung mit doppelt isolierten Silikoneinzeldrähten 1mm². Modulare LED -Light-Engines (2-4) aus extrudiertem Aluminium bestückt PMMA-Linsen. Rohransatz-Befestigung für Ø60mm aus Aluminiumdruckguß, Einstellbarkeit ±15°. Einsatz bis 50°C Umgebungstemperatur aber mit reduziertem Konstantstrom - siehe Montageanleitung.

| | | | |
|-----------------------------|---|--|---|
| Isolations- klasse | II | Farbe | Graphitgrau |
| Schutzart | IP66 | Schlagfestigkeit | IK08 Gehäuse - IK06 Linsen |
| Spannung | 220 / 240 V - 50 / 60 Hz - ON/OFF und/oder dimmbar 1-10 V | Gewicht (kg) | 9.7 |
| Serie | URBAN [O3] | Anwendung | Außenbereich |
| Anzahl der Module | 2 (2x16 LED) | Optik | Elliptisch - ULOR: 0% |
| Maximale Windangriffsfläche | 0.25 m ² | Mindestabstand zum beleuchteten Objekt | 1 m |
| Geeignet für | Marktübliche Bügel mit seitlichen Anschluss | System leistung | 54 W |
| Bemessungslichtstrom (lm) | 5890 | Farb temperatur | 4000 K (CRI>70) |
| Spannung | 220-240 V - 50/60 Hz | LED-Steuerstrom | 530mA |
| Garantie | 5 Jahre | Betriebstemperatur | -25 +35 °C |
| Art des Treibers | Konstantstrom LED-Treiber | Typ Lampe | LED |
| Electrocod | 244C | Photobiologisches Risiko | RG1/RG2 @ 20cm |
| Nominale Lichtstrom (lm) | 7020 | LED Lebensdauer (L80B10) | 100000 h |
| LED Lebensdauer (L90B20) | 50000 h | Überspannungsfestigkeit | Normaler Modus: 4 KV; Differenzialmodus: 3 KV |

Abmessungen



Lichtverteilungskurve



Technische Symbole



IP
IP66

IK

IK08 Gehäuse -
IK06 Linsen



CONSTANT
CURRENT
DRIVER



0.25 m²



1 m



5 JAHRE
GARANTIEZEIT



INSTALLATION
min 26 °C max +38 °C

Normen / Richtlinien

