

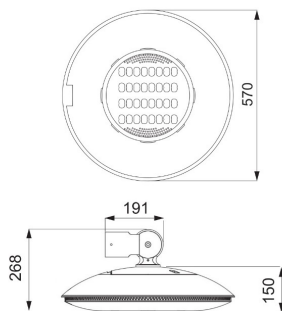
Baureihe URBAN [O3]



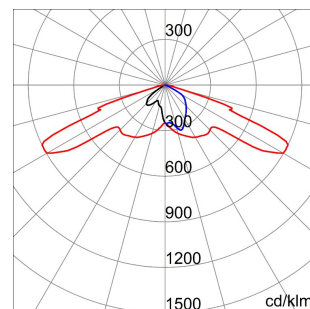
Innerstädtische Leuchtserie aus Aluminiumdruckguß kupferarm nach EN AB 46100, phosphatiert und pulverbeschichtet mit seitlichem Zirkulationssystem aus perforiertem, schwarzen Polyamid. Eingelassener Öffnungshebel und Stahlseilsicherung. Äußere Verschraubungen aus Edelstahl V4A. alterungsbeständige Silikondichtung. 2 zweipolige Messerschalter für Leitungen bis 2,5 mm². Komponententräger aus Polycarbonat, PC. Interne Verdrahtung mit doppelt isolierten Silikon-einzeladern 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.

| | | | |
|---------------------------|--|--------------------------|------------------------------------|
| Serie | URBAN [O3] | Optik | Fahrräder und Fußgänger - ULOR: 0% |
| Anzahl der Module | 3 (3X16 LED) | Farb temperatur | 4000 K (CRI>70) |
| Betriebstemperatur | -25 +35 °C | System leistung | 81 W |
| Bemessungslichtstrom (lm) | 8060 | LED Lebensdauer (L80B10) | 100000 h |
| LED Lebensdauer (L90B20) | 50000 h | Spannung | 220 / 240 V - 50 / 60 Hz |
| Gewicht (kg) | 10.3 | Farbe | Graphitgrau |
| Überspannungsfestigkeit | Normaler Modus: 4 KV; Differenzialmodus: 3 KV | | |

Abmessungen



Lichtverteilungskurve



Technische Symbole



Normen / Richtlinien

