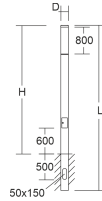


Lichtstelen  
4051859817260  
LED  
D 187, H 905



Leuchtenkopf für Lichtstelen für den öffentlichen Bereich.  
Leuchtenkopf aus korrosionsbeständigem Aluminium-Druckguss, seewasserbeständig pulverbeschichtet, Edelstahl Schrauben.  
Serienmäßig mit Membranventil zur Kondenswasserabwehr.  
Diffusor aus schlagzähem Kunststoff (PMMA), klar. Multichip-LED mit Hochleistungs-Refraktroptik. Lichtverteilung asymmetrisch.  
Befestigung des Leuchtenkopfs auf Standrohr über Bajonett.  
Betriebsgerät mit integriertem Überspannungsschutz bis 10 kV.  
Betriebsgerät gleichspannungstauglich. Mit Programmierschnittstelle NFC. Betriebsgerät im Leuchtenkopf integriert. Für die Montage des Leuchtenkopfes bitte das gewünschte Standrohr separat bestellen.  
Bitte Kabelübergangskasten separat bestellen.

## Sichtfarbe

Lieferbare Farbe: silber metallic

## Maße und Gewichte

Durchmesser D: 187 mm  
Höhe H: 905 mm  
Gewicht: 5,5 kg

## Leuchtmittel

Leuchtmittel: LED  
Farbtemperatur: 3000K  
Farbwiedergabeindex: 70  
Farbtoleranz (MacAdam): 5  
Lebensdauer: 100000 h (L80/B10)  
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: Risikogruppe 2

## Lichttechnik

Lichtstromanteil oberer Halbraum: 1  
CIE Flux Code / CEN Flux Code: 23 52 87 99 100  
ähnlichste Farbtemperatur: 3.000 K  
Bemessungsleuchtenlichtstrom: 4.900 lm  
Ausstrahlwinkel kombiniert Down: 79° / 64° / 79° / 50°  
Ausstrahlwinkel kombiniert Up: 0°  
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H): 33,2

## Elektrotechnik

Betriebsgerät: DALI  
Spannung: 220 - 240 V  
Leuchten an Sicherung B10A: 8  
Leuchten an Sicherung B16A: 12  
Bemessungsleistung: 55 W  
Leuchtenlichtausbeute: 89  
Einschaltstrom / Einschaltzeit: 54 A  
Klirrfaktor (THD): 10 %  
Ripplestrom / Flicker: 6 %

## Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart: IP 65  
Schutzklasse: II  
Glühdrahtprüfung: 650°C - 30 Sekunden  
Schlagschutz: IK08 (Schlagschutz 5 Joule)

## Zubehör

61199.009: Kabelübergangskasten L 265, B 72, H 75  
Kabelübergangskasten.