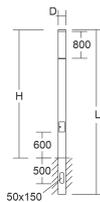


# LUPALO

612326.004.1.76 | Lichtstelen



Lichtstelen  
4051859817321  
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                      4000K  
Farbwiedergabeindex                70  
Farbtoleranz (MacAdam)            5  
Lebensdauer                         100000 h (L80/B10)  
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471                                Risikogruppe 2

## Lichttechnik

Lichtstromanteil oberer Halbraum 0  
CIE Flux Code / CEN Flux Code 46 81 97 100 100  
ähnlichste Farbtemperatur 4.000 K  
Bemessungsleuchtenlichtstrom 5.350 lm  
Ausstrahlwinkel kombiniert Down 74° / 46° / 74° / 0°  
Ausstrahlwinkel kombiniert Up 0°  
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 26,8

## Elektrotechnik

Betriebsgerät                         DALI  
Spannung                                220 - 240 V  
Leuchten an Sicherung B10A 8  
Leuchten an Sicherung B16A 12  
Bemessungsleistung                 55 W  
Leuchtenlichtausbeute               97  
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.