

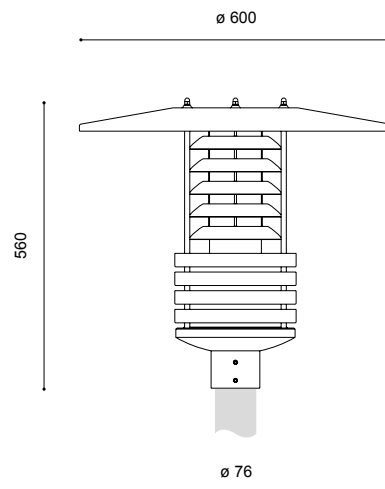
Mastaufsatzleuchte LEO II/R U LED

CE | Ⓢ | EN 60598-2-3 | IP 65 | IK 08 | RA 80 | 220V – 240V / 50Hz – 60Hz



- empf. Masthöhe: 3,00m –6,00m
- Beleuchtungsaufgabe: niedriger und mittlerer Lichtbedarf
- Leuchtmittel: inkl. 1 blendfreies U LED Modul
- Einschaltstrom: Gen 3.2: 1,2 A (+/- 20%);
Gen 4 und Gen 4.1: nur 0,03A
- Überspannungsschutz: Gen 3.2: 10kV;
Gen 4 und Gen 4.1: 2x 20kV
- Farbtemperatur: 3.000K warmweiß oder 4.000K neutralweiß
- LED Betriebsgerät: inkl. elektronischer Treiber bis 100.000 Stunden;
hocheffizient mit einem Wirkungsgrad von 94 %,
mit Smartstartfunktion und Konstantlichtstromfunktion (CLO) über die gesamte Nutzungsdauer
- Lebensdauer der LED: Gen 3.2: bis 50.000 Stunden/L100/B0,25 mit
CLO bzw. 100.000 Stunden/L80/B0,5 ohne CLO;
Gen 4 und Gen 4.1: bis 60.000 Stunden/ L100/
B0,25 mit CLO bzw. 110.000 Stunden/ L80/ B0,5
ohne CLO für minimale Wartungskosten aufgrund
exzellentem Wärmemanagements
- Lichtsteuerung: gegen Mehrpreis: Dimmung, Leistungsreduzierung
bzw. nachträgliche externe Änderung der
Dimmeinstellungen bzw. CLEVER LIGHT
- optisches System: Lamellenreflektor für gerichtetes Licht und weite
Lichtpunktabstände, mit zusätzlichem innenliegenden
satinierten Blendschutz
- Lichtverteilung: symmetrisch bzw. asymmetrisch
- Leuchtenkopf: inkl. Dach aus Aluminium mit weißer Spezialbeschichtung
an der Unterseite; Geräteträger aus korrosionsbeständigem
Aluminiumguss; inkl. 3 Zierringe aus Edelstahl; pulverbeschichtet
RAL oder DB
- Farbe: PMMA RESIST, klar, schlagzäh
- Abdeckung: komplett verdrahtet; mit Hilfe einer Steckkuppelung
unterhalb des Leuchtenkopfes
- Anschluss: für Mastzopf \varnothing 76mm
- Montage: Kabel, Kabelübergangskasten, Mast, Mastzubehör – separat zu bestellen
- Zubehör: Anlieger- und Sammelstraßen, Parkplätze, Schulen,
Hotels, Firmengelände, Gehwege, Plätze, Parks

| Bestückung | kg | Bestellnummer |
|---|------|-------------------------|
| symmetrische Lichtverteilung | | |
| U LED 13W/2.000lm/3.000K ^(Gen 4) | 18,4 | 4.891.9024.721-24 |
| U LED 11W/2.000lm/4.000K ^(Gen 3.2) | 18,4 | 4.891.9022.721-2 |
| U LED 18W/3.000lm/3.000K ^(Gen 4) | 18,4 | 4.891.9033.721-24 |
| U LED 16W/3.000lm/4.000K ^(Gen 3.2) | 18,4 | 4.891.9433.721-2 |
| U LED 21W/4.000lm/3.000K ^(Gen 4.1) | 18,4 | 4.891.9044.721-241 |
| U LED 23W/4.000lm/4.000K ^(Gen 3.2) | 18,4 | 4.891.9045.721-2 |
| asymmetrische Lichtverteilung | | |
| asym. Lichtvert. + hauss. Abschirmung | | 4.891.xxxx.721-4(xx) |
| | | 4.891.xxxx.721-3(xx) |
| Leistungsreduzierung ohne Steuerphase, Dimmlevel u. -zeiten nach Kundenvorgabe | | |
| | | 4.891.xxxx.721-P-x(xx) |
| Leistungsreduzierung mit Steuerphase, Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe | | |
| | | 4.891.xxxx.721-x(xx)SDU |



Schutzklasse II – gegen Mehrpreis (Buchstabe "S" am Ende der Bestellnummer ergänzen)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 11.2020