

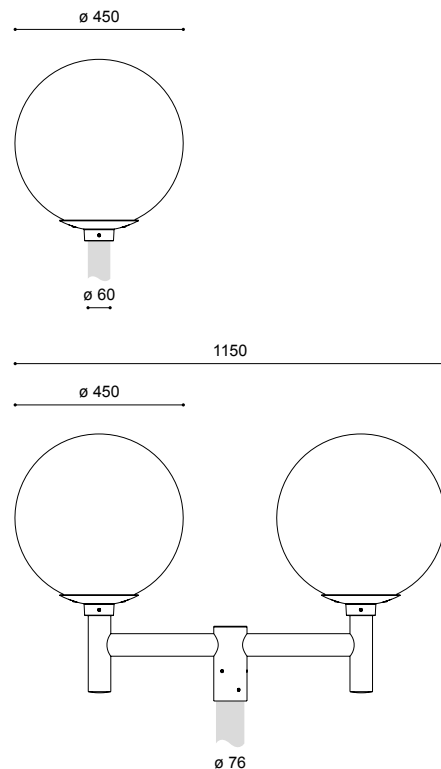
Mastaufsatzleuchte OTTO IV/U LED

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



- empf. Masthöhe: 3,00m – 5,00m
- Beleuchtungsaufgabe: niedriger und mittlerer Lichtbedarf
- Leuchtmittel: inkl. 1 blendfreien 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 warmwei oder 4.000K neutralwei
- LED Betriebsgerät: inkl. elektronischer Treiber bis 100.000 Stunden;
hocheffizient mit einem Wirkungsgrad von 94 %, mit Smartstartfunktion und Konstantlichtstromfunktion (CLO) über die gesamte Nutzlebensdauer
- 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: vertikales U-LED Modul mit gerichteten LEDs für weite Lichtpunktabstände; diffus
- Lichtverteilung: rotationssymmetrisch oder asymmetrisch
- Kugelaufnahme: aus korrosionsbeständigem Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Ausleger: Doppelausleger aus Edelstahl V2A (304); pulverbeschichtet
- Farbe: RAL oder DB
- Abdeckung: Polyäthylen, opal, schlagzäh
- Anschluss: komplett verdrahtet; mit freien Leitungsenden für Mastzopf \varnothing 60mm (2-armig: \varnothing 76mm), Lieferung in einem Stück (2-armig: Lieferung in 3 Teilen)
- Montage: Mast, Mastzubehör – separat zu bestellen
- Zubehör: Mast, Mastzubehör – separat zu bestellen
- Anwendungsbereiche: Promenaden, Parkanlagen, Boulevards, Schulen, Altenheime, Hotels, Werksgelände, Gehwege, Plätze, Parkplätze, Fußgängerzonen

| Bestückung | kg | Bestellnummer |
|--|-----|------------------------|
| 1-armig, \varnothing 60mm | | |
| symmetrisch | | |
| U LED 11W/2.000lm/3.000K ^(Gen 4.1) | 8,8 | 9.888.9024.074-14 |
| U LED 11W/2.000lm/4.000K ^(Gen 3.2) | 8,8 | 9.888.9022.074-1 |
| U LED 15W/3.000lm/3.000K ^(Gen 4.1) | 8,8 | 9.888.9033.074-14 |
| U LED 16W/3.000lm/4.000K ^(Gen 3.2) | 8,8 | 9.888.9433.074-1 |
| U LED 21W/4.000lm/3.000K ^(Gen 4.1) | 8,8 | 9.888.9044.074-14 |
| U LED 23W/4.000lm/4.000K ^(Gen 3.2) | 8,8 | 9.888.9045.074-1 |
| asymmetrisch | | |
| U LED 11W/2.000lm/3.000K ^(Gen 4.1) | 8,8 | 9.888.9024.074-54 |
| U LED 11W/2.000lm/4.000K ^(Gen 3.2) | 8,8 | 9.888.9022.074-5 |
| U LED 15W/3.000lm/3.000K ^(Gen 4.1) | 8,8 | 9.888.9033.074-54 |
| U LED 16W/3.000lm/4.000K ^(Gen 3.2) | 8,8 | 9.888.9433.074-5 |
| U LED 21W/4.000lm/3.000K ^(Gen 4.1) | 8,8 | 9.888.9044.074-54 |
| U LED 23W/4.000lm/4.000K ^(Gen 3.2) | 8,8 | 9.888.9045.074-5 |
| 2-armig, \varnothing 76mm | | |
| | | 9.888.xxxx.274-x(4) |
| Leistungsreduzierung ohne Steuerphase, Dimmlevel u. -zeiten nach Kundenvorgabe | | |
| | | 9.888.xxxx.x74P-x(4) |
| Leistungsreduzierung mit Steuerphase, Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe | | |
| | | 9.888.xxxx.x74-x(4)SDU |



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

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 10.2019