

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 ø 60mm (2-armig: ø 76mm), Lieferung in einem Stück (2-armig: Lieferung in 3 Teilen)
Zubehör:	Mast, Mastzubehör – separat zu bestellen
Anwendungsbereiche:	Promenaden, Parkanlagen, Boulevards, Schulen, Altenheime, Hotels, Werksgelände, Gehwege, Plätze, Parkplätze, Fußgängerzonen

Bestückung	kg	Bestellnummer
1-armig, ø 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, ø 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

