

Mastaufsatzleuchte MORITZ F VIII DA LED

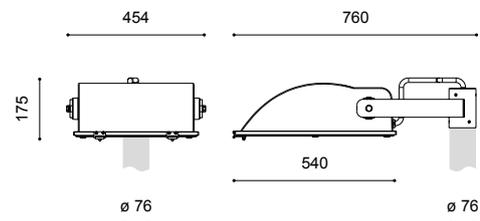
CE | Ⓢ | □ | EN 60598-2-3 | IP 65 | IK 10 | 220V – 240V / 50Hz – 60Hz

Zhaga



- empf. Masthöhe: 4,50 – 12,00m
- Beleuchtungsaufgabe: mittlerer und hoher Lichtbedarf
- Leuchtmittel: inkl. 2 bis 4 DA+ LED Module, leicht auswechselbar
- Farbtemperatur: 3.000K warmweiß oder 4.000K neutralweiß
- Überspannungsschutz: 10kV
- LED Betriebsgerät: inkl. 4DIM-Treiber bis 100.000 Stunden; Treiber mit Konstantlichtstromfunktion (CLO) über die gesamte Nutzlebensdauer; AC/DC-fähig für den Betrieb an Zentralbatterieanlagen
- Lebensdauer der LED: 65.000 Stunden/ L100/ B10; 100.000 Stunden/ L90 /B10 für minimale Wartungskosten aufgrund exzellentem Wärmemanagements
- Lichtsteuerung: gegen Mehrpreis: Leistungsreduzierung, Dimmung bzw. CLEVER LIGHT
- optisches System: gerichtetes Licht (multi layer) durch auswechselbare, alterungsbeständige Linsenoptik
- Lichtverteilung: [Straßenoptik](#), [Platzoptik](#), [Flächenoptik](#), [Radwegoptik](#), [Fußgängerüberwegsoptik](#) – s. nächste Seite
- Leuchtenkopf: stufenlos einstellbar, aus hochwertigem Aluminiumdruckguss mit kurzem Ausleger aus feuerverzinktem Stahl; pulverbeschichtet; inkl. Kabelschuttschlauch aus Edelstahl
- Farbe: RAL oder DB
- Abdeckung: klares Einscheiben-Sicherheitsglas, mit Scharnier, abklappbar
- Anschluss: Leuchtenkopf komplett verdrahtet; mit Hilfe einer Anschlussklemme im Inneren des Leuchtenkopfes für Mastzopf ø 76mm
- Montage: Kabel, Kabelübergangskasten, Mast mit Mastzubehör, Lichtschott LS DA 1 zur rückseitigen Entblendung – separat zu bestellen
- Zubehör: Kabel, Kabelübergangskasten, Mast mit Mastzubehör, Lichtschott LS DA 1 zur rückseitigen Entblendung – separat zu bestellen
- Anwendungsbereiche: Parkanlagen, Schulen, Altenheime, Hotels, Plätze, Firmengelände, Parkplätze

Bestückung	kg	Bestellnummer
DA+ (2x8) LED 23W/4.200lm/4.000K ⁽²⁾	26,4	9.213.8215.01xxx
DA+ (2x8) LED 27W/4.800lm/4.000K ⁽²⁾	26,4	9.213.8218.01xxx
DA+ (2x8) LED 34W/6.000lm/4.000K ⁽²⁾	26,4	9.213.8224.01xxx
DA+ (2x8) LED 45W/7.600lm/4.000K ⁽²⁾	26,4	9.213.8228.01xxx
DA+ (2x8) LED 34W/6.300lm/4.000K ⁽³⁾	27,0	9.213.8315.01xxx
DA+ (2x8) LED 40W/7.200lm/4.000K ⁽³⁾	27,0	9.213.8318.01xxx
DA+ (2x8) LED 52W/9.000lm/4.000K ⁽³⁾	27,0	9.213.8324.01xxx
DA+ (2x8) LED 67W/11.400lm/4.000K ⁽³⁾	27,0	9.213.8328.01xxx
DA+ (2x8) LED 46W/8.400lm/4.000K ⁽⁴⁾	28,0	9.213.8415.01xxx
DA+ (2x8) LED 54W/9.600lm/4.000K ⁽⁴⁾	28,0	9.213.8418.01xxx
DA+ (2x8) LED 69W/12.000lm/4.000K ⁽⁴⁾	28,0	9.213.8424.01xxx
DA+ (2x8) LED 90W/15.200lm/4.000K ⁽⁴⁾	28,0	9.213.8428.01xxx
DA+ (2x8) LED 23W/4.000lm/3.000K ⁽²⁾	26,4	9.213.8215.01xxx-3
DA+ (2x8) LED 27W/4.600lm/3.000K ⁽²⁾	26,4	9.213.8218.01xxx-3
DA+ (2x8) LED 35W/5.800lm/3.000K ⁽²⁾	26,4	9.213.8224.01xxx-3
DA+ (2x8) LED 47W/7.400lm/3.000K ⁽²⁾	26,4	9.213.8228.01xxx-3
DA+ (2x8) LED 35W/6.000lm/3.000K ⁽³⁾	27,0	9.213.8315.01xxx-3
DA+ (2x8) LED 41W/6.900lm/3.000K ⁽³⁾	27,0	9.213.8318.01xxx-3
DA+ (2x8) LED 53W/8.700lm/3.000K ⁽³⁾	27,0	9.213.8324.01xxx-3
DA+ (2x8) LED 70W/11.100lm/3.000K ⁽³⁾	27,0	9.213.8328.01xxx-3
DA+ (2x8) LED 47W/8.000lm/3.000K ⁽⁴⁾	28,0	9.213.8415.01xxx-3
DA+ (2x8) LED 55W/9.200lm/3.000K ⁽⁴⁾	28,0	9.213.8418.01xxx-3
DA+ (2x8) LED 71W/11.600lm/3.000K ⁽⁴⁾	28,0	9.213.8424.01xxx-3
DA+ (2x8) LED 94W/14.800lm/3.000K ⁽⁴⁾	28,0	9.213.8428.01xxx-3



Leistungsreduzierung ohne Steuerphase, Dimmlevel u. -zeiten nach Kundenvorgabe 9.213.xxxx.01xxx(-3)-93

Leistungsreduzierung mit Steuerphase, Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe 9.213.xxxx.01xxx(-3)-94

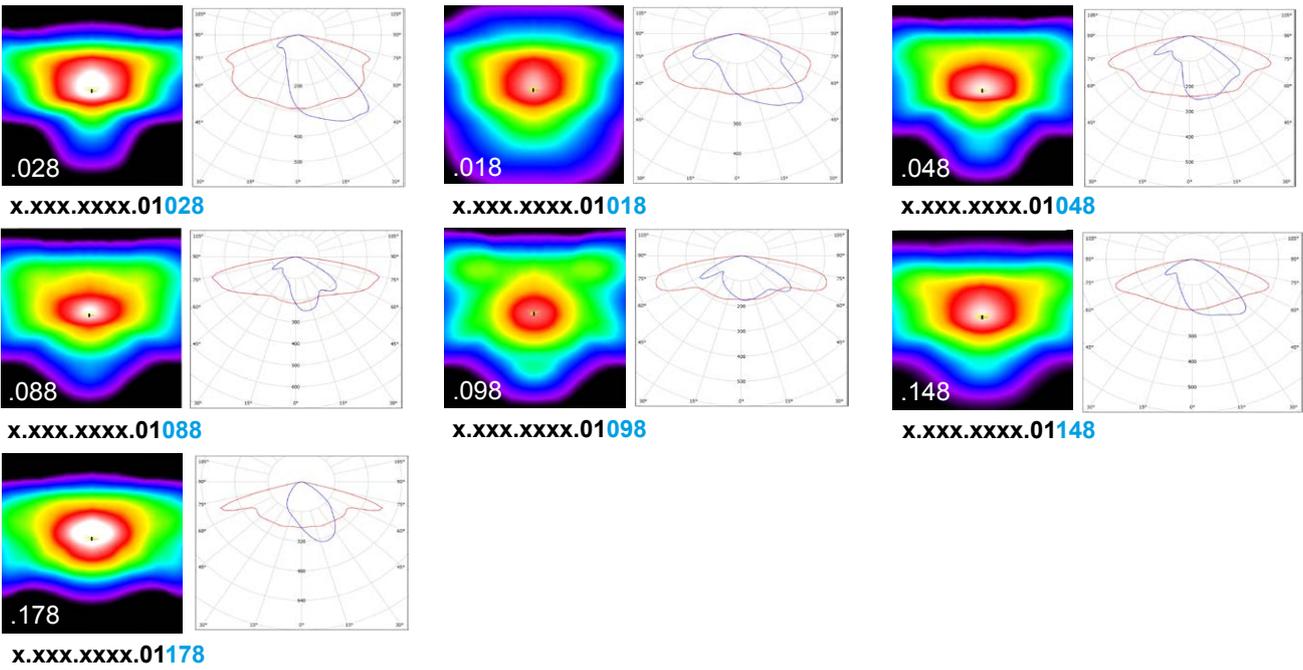
Zubehör:
Lichtschott LS DA 1 0,01 2.914.8301.17

(2) 2 Module / (3) 3 Module / (4) 4 Module
Schutzklasse II gegen Mehrpreis (Buchstabe "S" am Ende der Bestellnummer ergänzen)

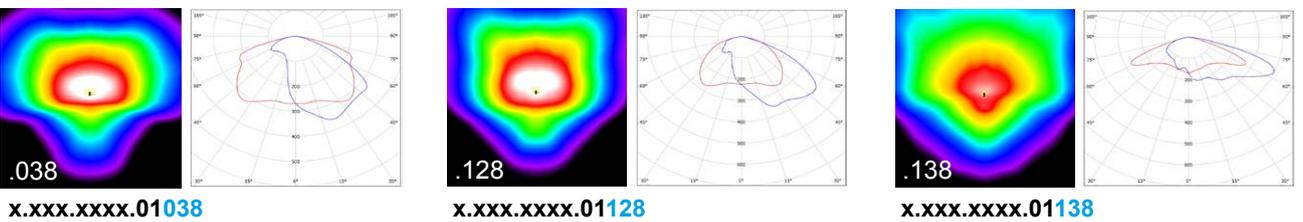
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 09.2022



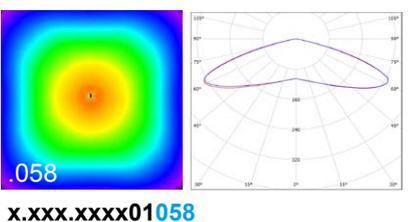
Straßenoptik (2x8)
asymmetrisch breitstrahlend / asymmetrisch tiefbreitstrahlend



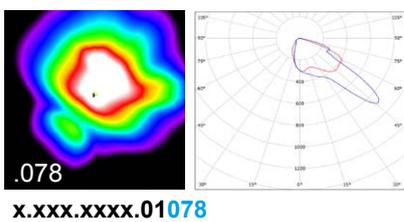
Flächenoptik (2x8)
asymmetrisch tiefbreitstrahlend / asymmetrisch



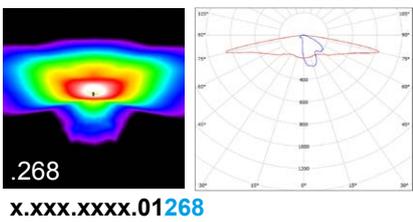
Platzoptik (2x8)
symmetrisch



Fußgängerüberwegoptik (2x8)
rechtsstrahlend



Radwegoptik (2x4)
eng- und breitstrahlend



anderes DA LED Modul – andere Leistung,
siehe separates Datenblatt

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 09.2022

