

Mastauf- / Mastansatzleuchte ASL 2050 DA LED

CE | Ⓢ | EN 60598-2-3 | IP 65 | RA 70 | 220V – 240V / 50Hz – 60Hz



- empf. Masthöhe: 3,00m – 6,00m
- Beleuchtungsaufgabe: niedriger und mittlerer Lichtbedarf
- Leuchtmittel: inkl. 1 oder 2 DA+ (2x8) LED Module, leicht auswechselbar
- Farbtemperatur: 4.000K neutralweiß oder 3.000K warmweiß
- 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: bis 100.000 Stunden, 50.000 Stunden/ L100/ 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, Fußgängerüberwegoptik – s. nächste Seite**
- Leuchtenkopf: aus hochwertigem Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Farbe: DB 703
- Abdeckung: flaches, klares Einscheiben-Sicherheitsglas
- Anschluss: komplett verdrahtet; mit Hilfe einer Anschlussklemme im Inneren des Leuchtenkopfes, Leuchtenkopf zum Aufklappen
- Montage: für Mastaufsatz \varnothing 76mm bzw. auf Wunsch mit längeren Schrauben auch auf \varnothing 60mm (bei Bestellung separat zu bestellen), Neigung 2°, 5°, 8°, 10°, 13° bzw. 15° oder für Mastansatz \varnothing 60mm; Auslieferstandard: Aufsatz, 2°; einfache Montage; Lieferung in einem Stück
- Zubehör: Mast, Mastzubehör, Wand-, Eck- oder Mastausleger, Kabel – separat zu bestellen
- Anwendungsbereiche: Geh- und Radwege, Anlieger-, Sammel- und Hauptstraßen, Boulevards, Fußgängerzonen, Parkplätze, Schulen, Firmengelände, Hotels, Ferienparks, Parkanlagen, Altenheime, Plätze

Bestückung	kg	Bestellnummer
DA+ (2x8) LED 11W/2.100lm/4.000K	10,8	9.138.8115.xxx
DA+ (2x8) LED 13W/2.400lm/4.000K	10,8	9.138.8118.xxx
DA+ (2x8) LED 17W/3.000lm/4.000K	10,8	9.138.8124.xxx
DA+ (2x8) LED 22W/3.800lm/4.000K	10,8	9.138.8128.xxx
DA+ (2x8) LED 23W/4.200lm/4.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8215.xxx
DA+ (2x8) LED 27W/4.800lm/4.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8218.xxx
DA+ (2x8) LED 35W/6.000lm/4.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8224.xxx
DA+ (2x8) LED 47W/7.600lm/4.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8228.xxx

DA+ (2x8) LED 12W/2.000lm/3.000K	10,8	9.138.8115.xxx-3
DA+ (2x8) LED 14W/2.300lm/3.000K	10,8	9.138.8118.xxx-3
DA+ (2x8) LED 18W/2.900lm/3.000K	10,8	9.138.8124.xxx-3
DA+ (2x8) LED 24W/3.700lm/3.000K	10,8	9.138.8128.xxx-3
DA+ (2x8) LED 23W/4.000lm/3.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8215.xxx-3
DA+ (2x8) LED 27W/4.600lm/3.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8218.xxx-3
DA+ (2x8) LED 36W/5.800lm/3.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8224.xxx-3
DA+ (2x8) LED 49W/7.400lm/3.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8228.xxx-3

Leistungsreduzierung ohne Steuerphase, Dimmlevel u. -zeiten nach Kundenvorgabe 9.138.8xxx.xxx(-3)-93

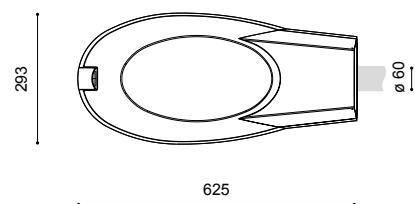
Leistungsreduzierung mit Steuerphase, Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe 9.138.8xxx.xxx(-3)-94

Zubehör:

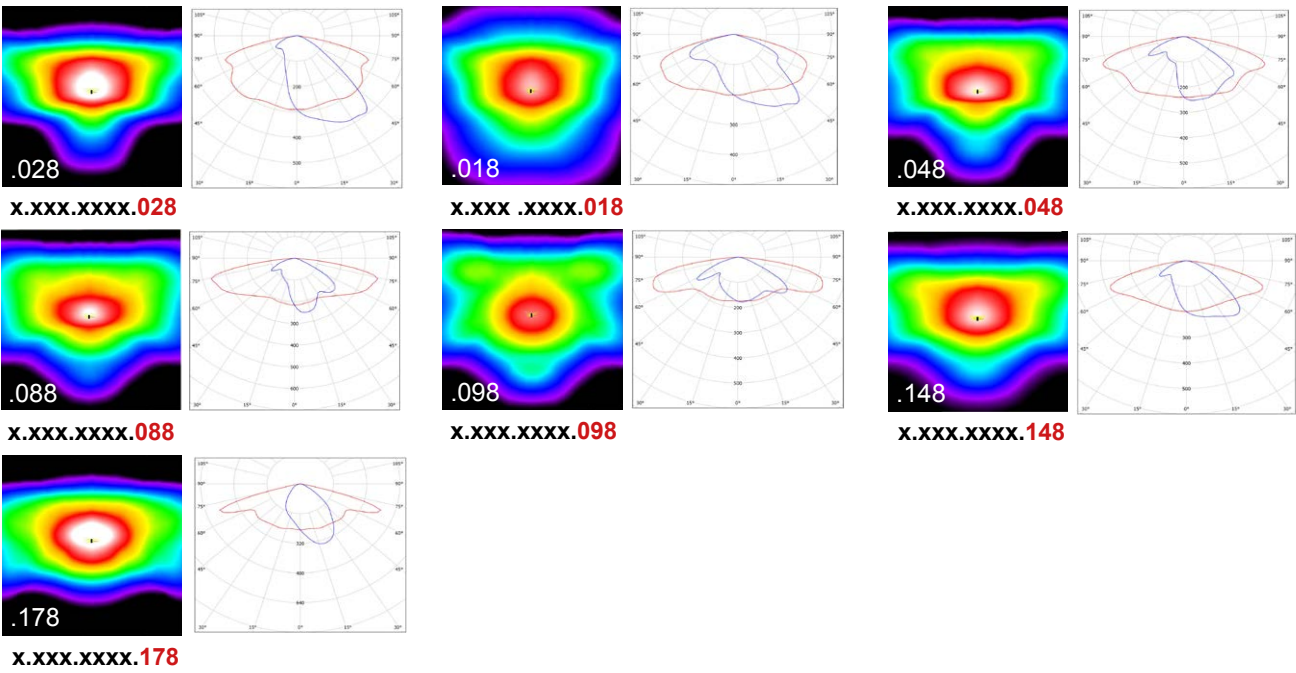
Einfachausleger MA 1576150	2,6	9.925.0017.764
Zweifachausleger ZMA 1576150	2,9	9.925.1529.764
Wand- und Eckausleger WEA 604-15	2,1	9.982.0009.604
Lichtschott LS DA 1		2.914.8301.17

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

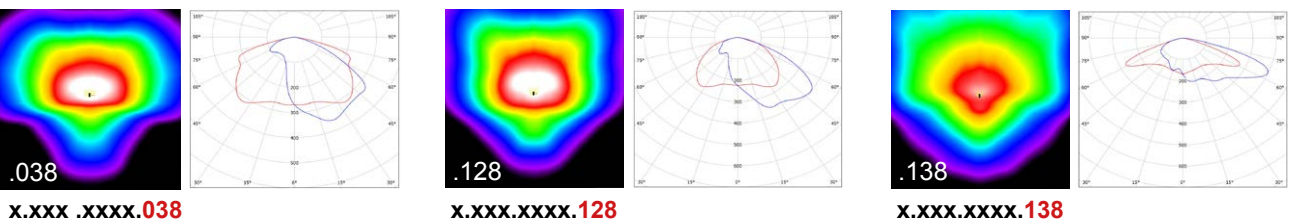
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 06.2021



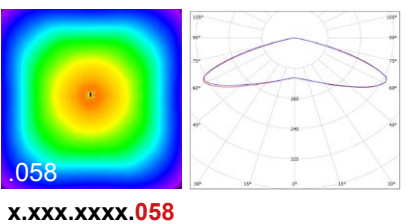
Straßenoptik (2x8)
asymmetrisch breitstrahlend / asymmetrisch tiefbreitstrahlend



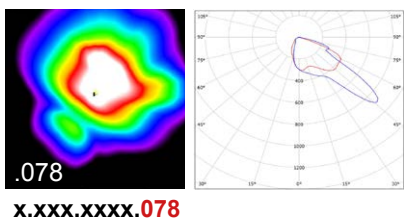
Flächenoptik (2x8)
asymmetrisch tiefbreitstrahlend / asymmetrisch



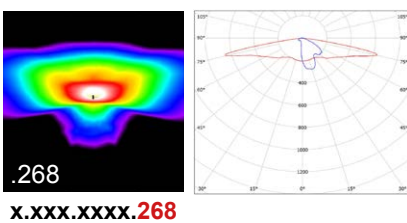
Platzoptik (2x8)
symmetrisch



Fußgängerüberwegoptik (2x8)
rechtsstrahlend

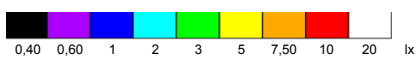


Radwegoptik (2x4)
eng- und breitstrahlend



anderes DA LED Modul – andere Leistung,
siehe separates Datenblatt

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 11.2021



Mastauf- / Mastansatzleuchte ASL 2050 DA LED

CE | Ⓢ | EN 60598-2-3 | IP 65 | RA 70 | 220V – 240V / 50Hz – 60Hz

Zhaga



1 x DA LED Modul Optik 268
LPH: 6m, Fläche: 30m x 30m

empf. Masthöhe: 3,00m – 6,00m
 Beleuchtungsaufgabe: niedriger und mittlerer Lichtbedarf
 Leuchtmittel: inkl. 1 DA (2x4) bzw. 1 oder 2 DA (2x8) LED Module, leicht auswechselbar
 Farbtemperatur: 4.000K neutralweiß oder 3.000K warmweiß
 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: bis 100.000 Stunden, 50.000 Stunden/ L100/ 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: Radwegoptik – eng- und breitstrahlend
 Leuchtenkopf: aus hochwertigem Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
 Farbe: DB 703
 Abdeckung: flaches, klares Einscheiben-Sicherheitsglas
 Anschluss: komplett verdrahtet; mit Hilfe einer Anschlussklemme im Inneren des Leuchtenkopfes, Leuchtenkopf zum Aufklappen
 Montage: für Mastaufsatz \varnothing 76mm bzw. auf Wunsch mit längeren Schrauben auch auf \varnothing 60mm (bei Bestellung separat zu bestellen), Neigung 2°, 5°, 8°, 10°, 13° bzw. 15° oder für Mastansatz \varnothing 60mm; Auslieferstandard: Aufsatz, 2°; einfache Montage; Lieferung in einem Stück

Zubehör: Mast, Mastzubehör, Wand-, Eck- oder Mastausleger, Kabel – separat zu bestellen
 Anwendungsbereiche: Geh- und Radwege, Anlieger-, Sammel- und Hauptstraßen, Boulevards, Fußgängerzonen, Parkplätze, Schulen, Firmengelände, Hotels, Ferienparks, Parkanlagen, Altenheime, Plätze

Bestückung	kg	Bestellnummer
DA (2x4) LED 7W/1.150lm/4.000K	10,6	9.138.8107.268
DA (2x4) LED 8W/1.300lm/4.000K	10,6	9.138.8110.268
DA (2x4) LED 10W/1.650lm/4.000K	10,6	9.138.8112.268
DA (2x4) LED 14W/2.050lm/4.000K	10,6	9.138.8117.268
DA+ (2x8) LED 11W/2.100lm/4.000K	10,8	9.138.8115.268
DA+ (2x8) LED 13W/2.400lm/4.000K	10,8	9.138.8118.268
DA+ (2x8) LED 17W/3.000lm/4.000K	10,8	9.138.8124.268
DA+ (2x8) LED 22W/3.800lm/4.000K	10,8	9.138.8128.268
DA+ (2x8) LED 23W/4.200lm/4.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8215.268
DA+ (2x8) LED 27W/4.800lm/4.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8218.268
DA+ (2x8) LED 35W/6.000lm/4.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8224.268
DA+ (2x8) LED 47W/7.600lm/4.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8228.268
DA+ (2x4) LED 6W/1.100lm/3.000K	10,6	9.138.8107.268-3
DA+ (2x4) LED 7W/1.250lm/3.000K	10,6	9.138.8110.268-3
DA+ (2x4) LED 10W/1.600lm/3.000K	10,6	9.138.8112.268-3
DA+ (2x4) LED 13W/2.000lm/3.000K	10,6	9.138.8117.268-3
DA+ (2x8) LED 12W/2.000lm/3.000K	10,8	9.138.8115.268-3
DA+ (2x8) LED 14W/2.300lm/3.000K	10,8	9.138.8118.268-3
DA+ (2x8) LED 18W/2.900lm/3.000K	10,8	9.138.8124.268-3
DA+ (2x8) LED 24W/3.700lm/3.000K	10,8	9.138.8128.268-3
DA+ (2x8) LED 23W/4.000lm/3.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8215.268-3
DA+ (2x8) LED 27W/4.600lm/3.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8218.268-3
DA+ (2x8) LED 36W/5.800lm/3.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8224.268-3
DA+ (2x8) LED 49W/7.400lm/3.000K ⁽²⁾	11,4	9.138.8228.268-3

Leistungsreduzierung ohne Steuerphase, Dimmlevel u. -zeiten nach Kundenvorgabe 9.138.8xxx.268(-3)-93

Leistungsreduzierung mit Steuerphase, Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe 9.138.8xxx.268(-3)-94

Zubehör:

Einfachausleger MA 1576150	2,6	9.925.0017.764
Zweifachausleger ZMA 1576150	2,9	9.925.1529.764
Wand- und Eckausleger WEA 604-15	2,1	9.982.0009.604
Lichtschott LS DA 1		2.914.8301.17

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

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 06.2021

