

Leuchtenkopf



ALFONS II DA LED



empf. Masthöhe:	6,00m – 12,00m
Beleuchtungsaufgabe:	niedriger, mittlerer und hoher Lichtbedarf
Leuchtmittel:	inkl. 2 bis 4 leicht auswechselbare DA+ (2x8) LED Module
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, Fußgängerüberwegsoptik – s. nächste Seite
Leuchtenkopf:	Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
Farbe:	DB 703; andere Farben auf Anfrage
Abdeckung:	flaches, klares Einscheiben-Sicherheitsglas
Anschluss:	komplett verdrahtet; mit Hilfe einer Steckkuppelung im Inneren des Leuchtenkopfes; Leuchtenkopf zum Aufklappen
Montage:	Auf- bzw. Ansatzmontage; ASA 60 oder ASA 76 separat zu bestellen: • ASA 60 für Ansatz \varnothing 48mm bis 60mm (0°, -5°, -10°, -15°) bzw. für Aufsatz \varnothing 60mm (0°, 5°, 10°, 15°) • ASA 76 für Aufsatz \varnothing 76mm (0°, 5°, 10°)
Zubehör:	Auf- bzw. Ansatzstück ASA, Mast, Mastzubehör, Wandausleger, Kabel – separat zu bestellen
Anwendungsbereiche:	Parkanlagen, Boulevards, Schulen, Altenheime, Hotels, Firmengelände, Anlieger- und Sammelstraßen, Hauptstraßen, Plätze, Parkplätze, Ferienparks

Bestückung	kg	Bestellnummer
DA+ (2x8) LED 23W/4.200lm/4.000K ⁽²⁾	11,5	9.140.8215.xxx
DA+ (2x8) LED 27W/4.800lm/4.000K ⁽²⁾	11,5	9.140.8218.xxx
DA+ (2x8) LED 35W/6.000lm/4.000K ⁽²⁾	11,5	9.140.8224.xxx
DA+ (2x8) LED 47W/7.600lm/4.000K ⁽²⁾	11,5	9.140.8228.xxx
DA+ (2x8) LED 34W/6.300lm/4.000K ⁽³⁾	12,0	9.140.8315.xxx
DA+ (2x8) LED 40W/7.200lm/4.000K ⁽³⁾	12,0	9.140.8318.xxx
DA+ (2x8) LED 53W/9.000lm/4.000K ⁽³⁾	12,0	9.140.8324.xxx
DA+ (2x8) LED 70W/11.400lm/4.000K ⁽³⁾	12,0	9.140.8328.xxx
DA+ (2x8) LED 46W/8.400lm/4.000K ⁽⁴⁾	12,5	9.140.8415.xxx
DA+ (2x8) LED 54W/9.600lm/4.000K ⁽⁴⁾	12,5	9.140.8418.xxx
DA+ (2x8) LED 71W/12.000lm/4.000K ⁽⁴⁾	12,5	9.140.8424.xxx
DA+ (2x8) LED 96W/15.200lm/4.000K ⁽⁴⁾	12,5	9.140.8428.xxx
✗ DA+ (2x8) LED 23W/4.000lm/3.000K ⁽²⁾	11,5	9.140.8215.xxx-3
✗ DA+ (2x8) LED 27W/4.600lm/3.000K ⁽²⁾	11,5	9.140.8218.xxx-3
✗ DA+ (2x8) LED 36W/5.800lm/3.000K ⁽²⁾	11,5	9.140.8224.xxx-3
DA+ (2x8) LED 49W/7.400lm/3.000K ⁽²⁾	11,5	9.140.8228.xxx-3
DA+ (2x8) LED 35W/6.000lm/3.000K ⁽³⁾	12,0	9.140.8315.xxx-3
DA+ (2x8) LED 41W/6.900lm/3.000K ⁽³⁾	12,0	9.140.8318.xxx-3
DA+ (2x8) LED 54W/8.700lm/3.000K ⁽³⁾	12,0	9.140.8324.xxx-3
DA+ (2x8) LED 74W/11.100lm/3.000K ⁽³⁾	12,0	9.140.8328.xxx-3
✗ DA+ (2x8) LED 47W/8.000lm/3.000K ⁽⁴⁾	12,5	9.140.8415.xxx-3
✗ DA+ (2x8) LED 55W/9.200lm/3.000K ⁽⁴⁾	12,5	9.140.8418.xxx-3
✗ DA+ (2x8) LED 73W/11.600lm/3.000K ⁽⁴⁾	12,5	9.140.8424.xxx-3
✗ DA+ (2x8) LED 99W/14.800lm/3.000K ⁽⁴⁾	12,5	9.140.8428.xxx-3

Leistungsreduzierung ohne Steuerphase,
Dimmlevel u. -zeiten nach Kundenvorgabe 9.140.8xxx.xxx(-3)-93

Leistungsreduzierung mit Steuerphase,
Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe 9.140.8xxx.xxx(-3)-94

notwendiges Zubehör: Aluminiumguss, DB 703

ASA 60	0,9	9.924.0980.70
ASA 76	1,0	9.924.0979.70

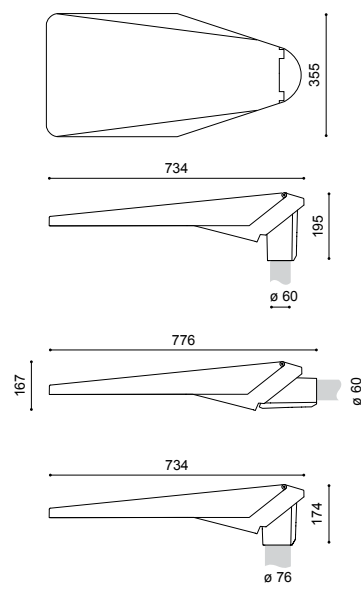
Zubehör:

Lichtschott LS DA 1	2.914.8301.17
---------------------	---------------

(2) 2 Module / (3) 3 Module / (4) 4 Module

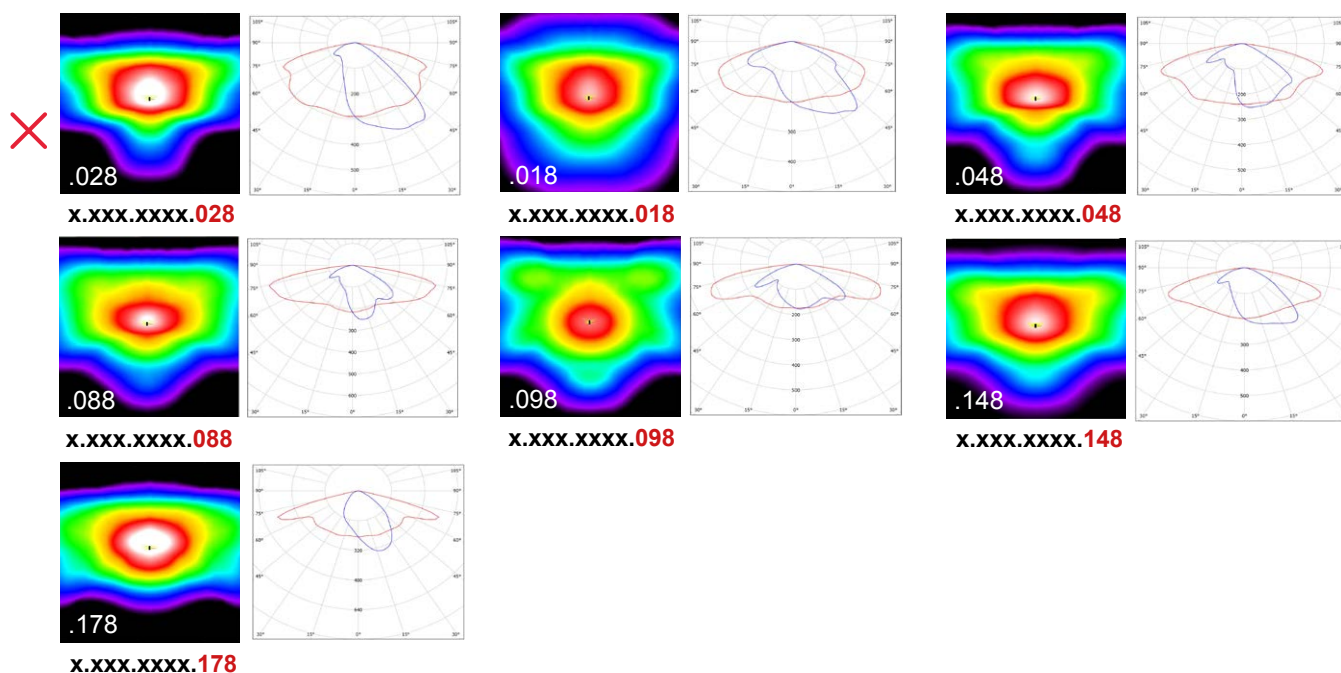
Schutzklasse II gegen Mehrpreis (Buchstabe "S" am Ende der Bestellnummer ergänzen)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 09.2020



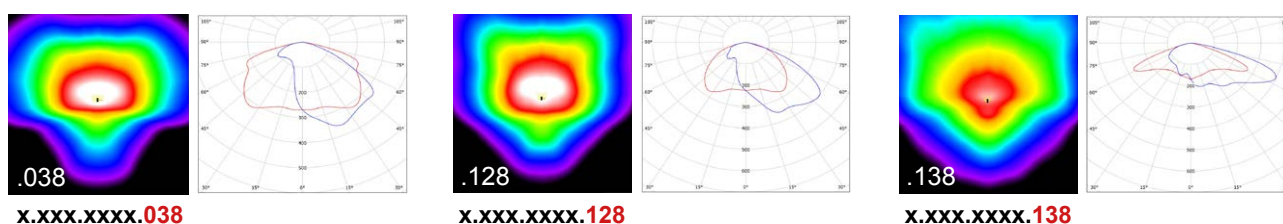
Straßenoptik (2x8)

asymmetrisch breitstrahlend / asymmetrisch tiefbreitstrahlend



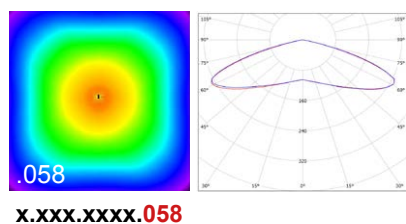
Flächenoptik (2x8)

asymmetrisch tiefbreitstrahlend / asymmetrisch



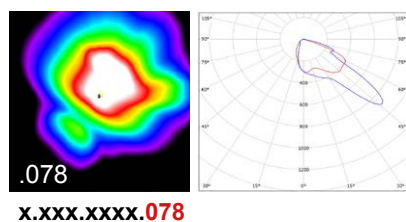
Platzoptik (2x8)

symmetrisch



Fußgängerüberwegsoptik (2x8)

rechtsstrahlend



Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 11.2021

Leuchtenkopf



ALFONS I DA LED



empf. Masthöhe:	4,00m – 7,00m
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:	Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
Farbe:	DB 703; andere Farben auf Anfrage
Abdeckung:	flaches, klares Einscheiben-Sicherheitsglas
Anschluss:	komplett verdrahtet; mit Hilfe einer Steckkuppelung im Inneren des Leuchtenkopfes; Leuchtenkopf zum Aufklappen
Montage:	Auf- bzw. Ansatzmontage; ASA 60 oder ASA 76 separat zu bestellen: • ASA 60 für Ansatz \varnothing 48mm bis 60mm (0°, -5°, -10°, -15°) bzw. für Aufsatz \varnothing 60mm (0°, 5°, 10°, 15°) • ASA 76 für Aufsatz \varnothing 76mm (0°, 5°, 10°) Auf- bzw. Ansatzstück ASA, Mast, Mastzubehör, Wandausleger, Kabel – separat zu bestellen
Zubehör:	
Anwendungsbereiche:	Parkanlagen, Boulevards, Schulen, Altenheime, Hotels, Firmengelände, Anlieger- und Sammelstraßen, Hauptstraßen, Geh- und Radwege, Plätze, Parkplätze, Ferienparks

Bestückung	kg	Bestellnummer
DA+ (2x8) LED 11W/2.100lm/4.000K	6,8	9.136.8115.xxx
DA+ (2x8) LED 13W/2.400lm/4.000K	6,8	9.136.8118.xxx
DA+ (2x8) LED 17W/3.000lm/4.000K	6,8	9.136.8124.xxx
DA+ (2x8) LED 22W/3.800lm/4.000K	6,8	9.136.8128.xxx
DA+ (2x8) LED 23W/4.200lm/4.000K ⁽²⁾	7,4	9.136.8215.xxx
DA+ (2x8) LED 27W/4.800lm/4.000K ⁽²⁾	7,4	9.136.8218.xxx
DA+ (2x8) LED 35W/6.000lm/4.000K ⁽²⁾	7,4	9.136.8224.xxx
DA+ (2x8) LED 47W/7.600lm/4.000K ⁽²⁾	7,4	9.136.8228.xxx
DA+ (2x8) LED 12W/2.000lm/3.000K	6,8	9.136.8115.xxx-3
DA+ (2x8) LED 14W/2.300lm/3.000K	6,8	9.136.8118.xxx-3
✗ DA+ (2x8) LED 18W/2.900lm/3.000K	6,8	9.136.8124.xxx-3
DA+ (2x8) LED 24W/3.700lm/3.000K	6,8	9.136.8128.xxx-3
DA+ (2x8) LED 23W/4.000lm/3.000K ⁽²⁾	7,4	9.136.8215.xxx-3
✗ DA+ (2x8) LED 27W/4.600lm/3.000K ⁽²⁾	7,4	9.136.8218.xxx-3
DA+ (2x8) LED 36W/5.800lm/3.000K ⁽²⁾	7,4	9.136.8224.xxx-3
DA+ (2x8) LED 49W/7.400lm/3.000K ⁽²⁾	7,4	9.136.8228.xxx-3

Leistungsreduzierung ohne Steuerphase,
Dimmlevel u. -zeiten nach Kundenvorgabe 9.136.8xxx.xxx(-3)-93

Leistungsreduzierung mit Steuerphase,
Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe 9.136.8xxx.xxx(-3)-94

notwendiges Zubehör: Aluminiumguss, DB 703

Ansatz- oder Aufsatzstück für Zopf \varnothing 60mm

ASA 60 0,9 9.924.0980.70

Aufsatzstück für Zopf \varnothing 76mm

ASA 76 1,0 9.924.0979.70

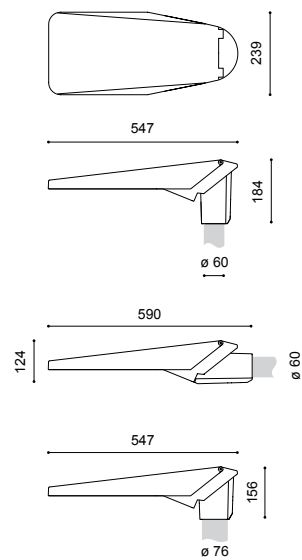
Zubehör:

Lichtschott **LS DA 1** 2.914.8301.17

⁽²⁾ 2 Module

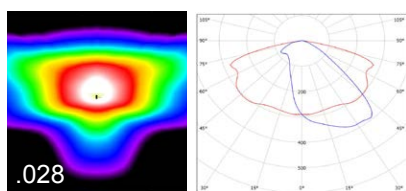
Schutzklasse II gegen Mehrpreis (Buchstabe "S" am Ende der Bestellnummer ergänzen)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 09.2020

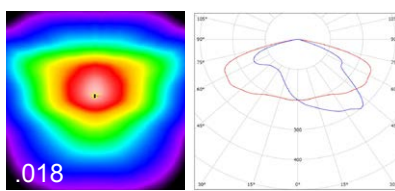


Straßenoptik (2x8)

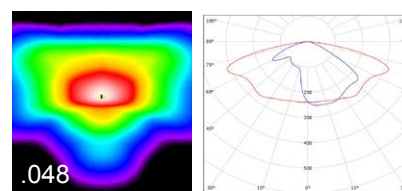
asymmetrisch breitstrahlend / asymmetrisch tiefbreitstrahlend



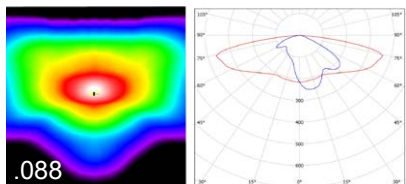
x.xxx.xxxx.028



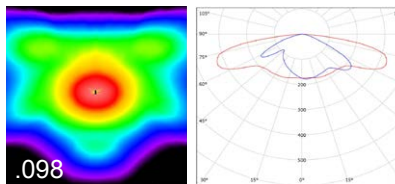
x.xxx.xxxx.018



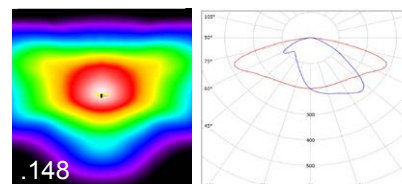
x.xxx.xxxx.048



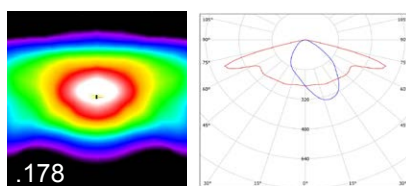
x.xxx.xxxx.088



x.xxx.xxxx.098



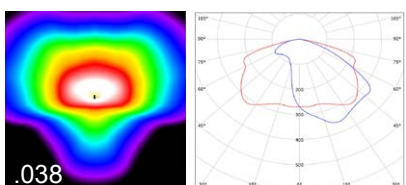
x.xxx.xxxx.148



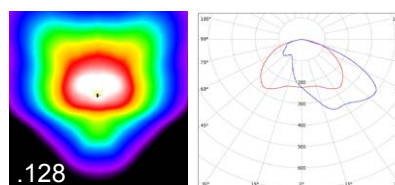
x.xxx.xxxx.178

Flächenoptik (2x8)

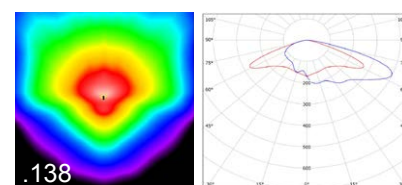
asymmetrisch tiefbreitstrahlend / asymmetrisch



x.xxx.xxxx.038



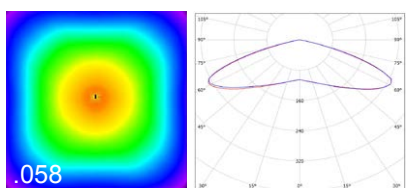
x.xxx.xxxx.128



x.xxx.xxxx.138

Platzoptik (2x8)

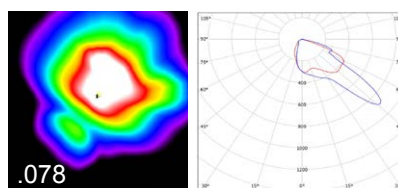
symmetrisch



x.xxx.xxxx.058

Fußgängerüberwegoptik (2x8)

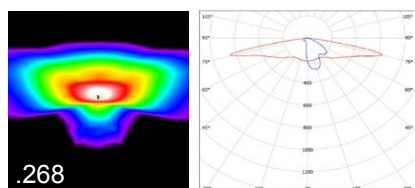
rechtsstrahlend



x.xxx.xxxx.078

Radwegoptik (2x4)

eng- und breitstrahlend

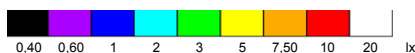


x.xxx.xxxx.268

**anderes DA LED Modul – andere Leistung,
siehe separates Datenblatt**

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 11.2021

Heiterblickstr. 37 · D-04347 Leipzig · tel.: +49 341 245613-0 · fax: +49 341 245613-99 · info@leipziger-leuchten.com · www.leipziger-leuchten.com



Falschfarben Rendering: Typ Alfons I

Mastauf- / Mastansatzleuchte

ASL 2010/1 FF LED



Windangriffsfläche:	0,105 (seitlich) / 0,045 (vorn)
empf. Masthöhe:	4,50m – 10,00m
Beleuchtungsaufgabe:	niedriger, mittlerer und hoher Lichtbedarf
Leuchtmittel:	inkl. 1, 2 oder 3 FF+ LED Module, leicht auswechselbar
Farbtemperatur:	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 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 – s. nächste Seite
Leuchtenkopf:	aus hochwertigem Aluminium und Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
Farbe:	DB 703; andere Farben auf Anfrage
Abdeckung:	Polycarbonat, klar, schlagfest, UV-stabilisiert, abklappbar
Anschluss:	mit Hilfe einer Steckkupplung im Inneren des Leuchtenkopfes
Montage:	für Mastaufsatz ø 76mm bzw. ø 60mm, Neigung, 5° bzw. 10° oder für Mastansatz ø 60mm; Auslieferstandard: Aufsatz, 5°
Zubehör:	Kabel, Mast, Mastzubehör, Wand, Eck- oder Mastausleger – separat zu bestellen
Anwendungsbereiche:	Geh- und Radwege, Anlieger-, Sammel- und Hauptstraßen, Boulevards, Fußgängerzonen, Parkplätze, Schulen, Firmengelände, Hotels, Ferienparks, Parkanlagen, Altenheime, Plätze

Bestückung	kg	Bestellnummer
FF+ LED 12W/2.000lm/3.000K	9,5	9.135.8115.4x-3
✗ FF+ LED 14W/2.300lm/3.000K	9,5	9.135.8118.4x-3
FF+ LED 18W/2.900lm/3.000K	9,5	9.135.8124.4x-3
✗ FF+ LED 24W/3.700lm/3.000K	9,5	9.135.8128.4x-3
FF+ LED 23W/4.000lm/3.000K ⁽²⁾	9,8	9.135.8215.4x-3
✗ FF+ LED 27W/4.600lm/3.000K ⁽²⁾	10,0	9.135.8218.4x-3
FF+ LED 36W/5.800lm/3.000K ⁽²⁾	10,0	9.135.8224.4x-3
FF+ LED 49W/7.400lm/3.000K ⁽²⁾	10,0	9.135.8228.4x-3
✗ FF+ LED 35W/6.000lm/3.000K ⁽³⁾	10,5	9.135.8315.4x-3
FF+ LED 41W/6.900lm/3.000K ⁽³⁾	10,5	9.135.8318.4x-3
FF+ LED 54W/8.700lm/3.000K ⁽³⁾	10,5	9.135.8324.4x-3
FF+ LED 74W/11.100lm/3.000K ⁽³⁾	10,5	9.135.8328.4x-3

Leistungsreduzierung ohne Steuerphase,
Dimmlevel u. -zeiten nach Kundenvorgabe 9.135.xxxx.4x-(x)-93

Leistungsreduzierung mit Steuerphase,
Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe 9.135.xxxx.4x-(-x)-94

Zubehör: Stahl, feuerverzinkt/ Stahl, feuerverzinkt und pulverbeschichtet

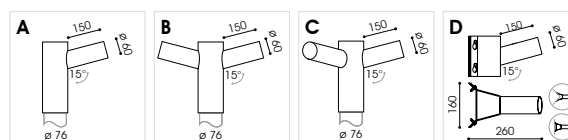
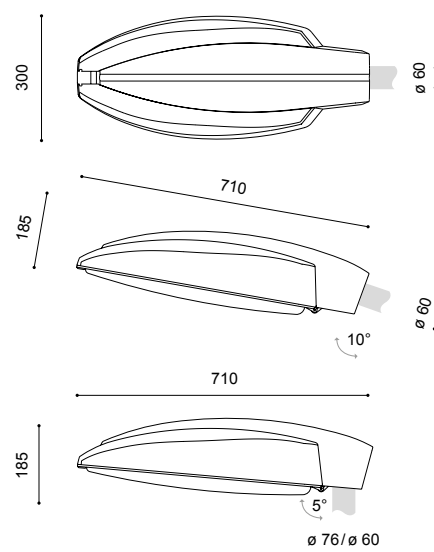
A Einfachausleger 15° für Mastzopf ø 76mm	9.925.0017.76/ .764
B Doppelausleger 15° für Mastzopf ø 76mm	9.925.1529.76/ .764
C Dreifachausleger 15° für Mastzopf ø 76mm	9.925.1589.76/ .764
D Ausleger 15° zur Wand- u. Eckmontage	9.982.0009.60/ .604

(2) 2 Module

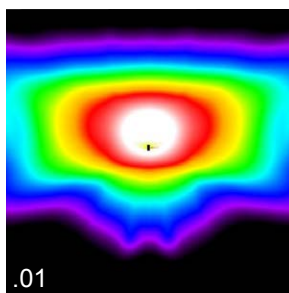
(3) 3 Module

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

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 02.2022

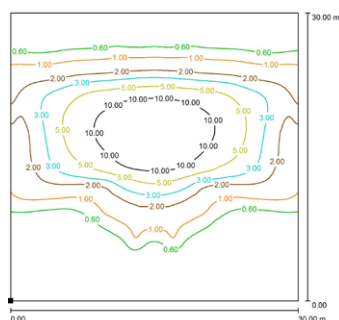


Straßenoptik: II-X (2x8)
asymmetrisch breitstrahlend

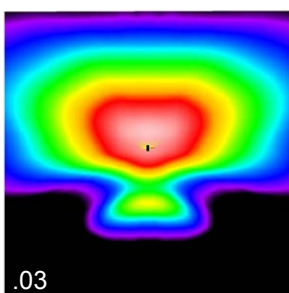


.01

9.135.xxxx.41-3

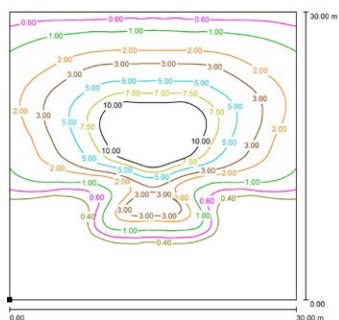


Straßenoptik: III-X (2x8)
asymmetrisch tiefbreitstrahlend

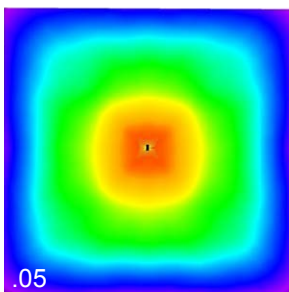


.03

9.135.xxxx.43-3

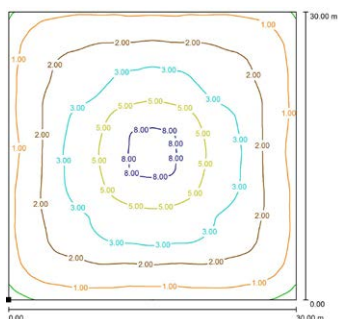


Platzoptik: V (2x8)
symmetrisch

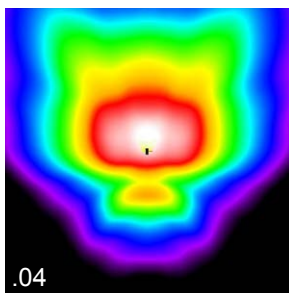


.05

9.135.xxxx.45-3

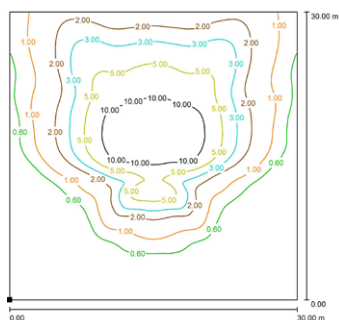


Flächenoptik: IV-X (2x8)
asymmetrisch



.04

9.135.xxxx.44-3



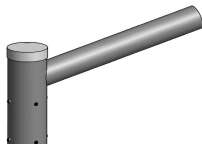
Ausleger

Stahl, feuerverzinkt, Neigung 15 Grad

Mitglied der
MONTUM-Gruppe

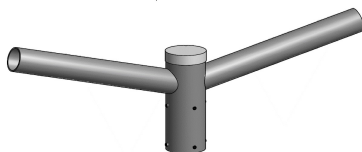


×

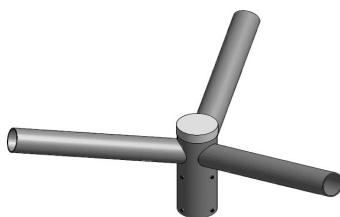


Artikel-Nr.	für Mastzopf Ø mm	Länge Ausleger mm	für Leuchten- anschluss mm
LMA16035	60	400	60
LMA14240	76	400	42
LMA16040	76	400	60
LMA16010	76	1000	60
LMA16015	76	1500	60
LMA16020	76	2000	60

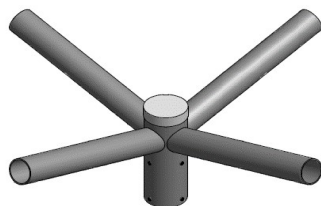
×



Artikel-Nr.	für Mastzopf Ø mm	Länge Ausleger mm	für Leuchten- anschluss mm
LMA24241	60	2 x 400	42
LMA26042	60	2 x 400	60
LMA24240	76	2 x 400	42
LMA26040	76	2 x 400	60
LMA26010	76	2 x 1000	60
LMA26015	76	2 x 1500	60
LMA26140	89	2 x 400	60
LMA21084	108	2 x 400	60



Artikel-Nr.	für Mastzopf Ø mm	Länge Ausleger mm	für Leuchten- anschluss mm
LMA34240	76	3 x 400	42
LMA36040	76	3 x 400	60
LMA38940	89	3 x 400	60
LMA31084	108	3 x 400	60



Artikel-Nr.	für Mastzopf Ø mm	Länge Ausleger mm	für Leuchten- anschluss mm
LMA44240	76	4 x 400	42
LMA47641	76	4 x 400	60
LMA48940	89	4 x 400	60
LMA46040	108	4 x 400	60

Weitere Ausführungen auf Anfrage lieferbar!