

# Leuchtenkopf ALFONS II DA LED



- empf. Masthöhe: 6,00m – 12,00m
- Beleuchtungsaufgabe: niedriger, mittlerer und hoher Lichtbedarf
- Leuchtmittel: inkl. 3 bis 5 leicht auswechselbare DA+ (2x8) LED Module
- Farbtemperatur: 4.000K neutralweiß oder 3.000K warmweiß
- Überspannungsschutz: 10kV
- LED Betriebsgerät: inkl. Treiber bis 100.000 Stunden; mit Konstantlichtstromfunktion (CLO) über die gesamte Nutzlebensdauer; AC/DC-fähig für den Notbetrieb
- Lebensdauer der LED: 65.000 Stunden/ L100/ B10; 100.000 Stunden/ L90 /B10 für minimale Wartungskosten aufgrund exzellentem Wärmemanagements
- Lichtsteuerung: gegen Mehrpreis: Leistungsreduzierung, Dimmung, DALI 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 komplett verdrahtet; mit Hilfe einer Steckkupplung im Inneren des Leuchtenkopfes; Leuchtenkopf zum Aufklappen
- Anschluss: 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°)
- Montage: Auf- bzw. Ansatzstück ASA, Mast, Mastzubehör, Wandausleger, Kabel – separat zu bestellen
- Zubehör: Parkanlagen, Boulevards, Schulen, Altenheime, Hotels, Firmengelände, Anlieger- und Sammelstraßen, Hauptstraßen, Plätze, Parkplätze, Ferienparks
- Anwendungsbereiche:

Bestückung	kg	Bestellnummer
DA+ (2x8) LED 34W/6.300lm/4.000K <sup>(3)</sup>	12,0	9.140.8315.xxx
DA+ (2x8) LED 40W/7.200lm/4.000K <sup>(3)</sup>	12,0	9.140.8318.xxx
DA+ (2x8) LED 52W/9.000lm/4.000K <sup>(3)</sup>	12,0	9.140.8324.xxx
DA+ (2x8) LED 67W/11.400lm/4.000K <sup>(3)</sup>	12,0	9.140.8328.xxx
DA+ (2x8) LED 46W/8.400lm/4.000K <sup>(4)</sup>	12,5	9.140.8415.xxx
DA+ (2x8) LED 54W/9.600lm/4.000K <sup>(4)</sup>	12,5	9.140.8418.xxx
DA+ (2x8) LED 69W/12.000lm/4.000K <sup>(4)</sup>	12,5	9.140.8424.xxx
DA+ (2x8) LED 90W/15.200lm/4.000K <sup>(4)</sup>	12,5	9.140.8428.xxx
DA+ (2x8) LED 58W/10.500lm/4.000K <sup>(5)</sup>	13,0	9.140.8515.xxx
DA+ (2x8) LED 67W/12.000lm/4.000K <sup>(5)</sup>	13,0	9.140.8518.xxx
DA+ (2x8) LED 86W/15.000lm/4.000K <sup>(5)</sup>	13,0	9.140.8524.xxx
DA+ (2x8) LED 112W/19.000lm/4.000K <sup>(5)</sup>	13,0	9.140.8528.xxx
DA+ (2x8) LED 35W/6.000lm/3.000K <sup>(3)</sup>	12,0	9.140.8315.xxx-3
DA+ (2x8) LED 41W/6.900lm/3.000K <sup>(3)</sup>	12,0	9.140.8318.xxx-3
DA+ (2x8) LED 53W/8.700lm/3.000K <sup>(3)</sup>	12,0	9.140.8324.xxx-3
DA+ (2x8) LED 70W/11.100lm/3.000K <sup>(3)</sup>	12,0	9.140.8328.xxx-3
DA+ (2x8) LED 47W/8.000lm/3.000K <sup>(4)</sup>	12,5	9.140.8415.xxx-3
DA+ (2x8) LED 55W/9.200lm/3.000K <sup>(4)</sup>	12,5	9.140.8418.xxx-3
DA+ (2x8) LED 71W/11.600lm/3.000K <sup>(4)</sup>	12,5	9.140.8424.xxx-3
DA+ (2x8) LED 94W/14.800lm/3.000K <sup>(4)</sup>	12,5	9.140.8428.xxx-3
DA+ (2x8) LED 59W/10.000lm/3.000K <sup>(5)</sup>	13,0	9.140.8515.xxx-3
DA+ (2x8) LED 68W/11.500lm/3.000K <sup>(5)</sup>	13,0	9.140.8518.xxx-3
DA+ (2x8) LED 88W/14.500lm/3.000K <sup>(5)</sup>	13,0	9.140.8524.xxx-3
DA+ (2x8) LED 117W/18.500lm/3.000K <sup>(5)</sup>	13,0	9.140.8528.xxx-3

Leistungsreduzierung ohne Steuerphase, Dimmlevel u. -zeiten nach Kundenvorgabe 9.140.xxxx.xxx(-3)-93

Leistungsreduzierung mit Steuerphase, Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe 9.140.xxxx.xxx(-3)-94

**notwendiges Zubehör: Aluminiumguss, DB 703**

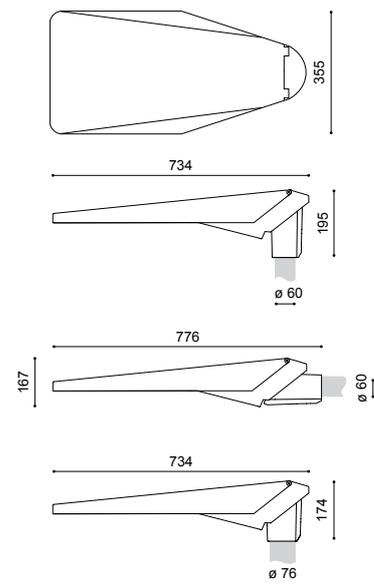
ASA 60	0,9	9.924.0980.70
ASA 76	1,0	9.924.0979.70

**Zubehör:**

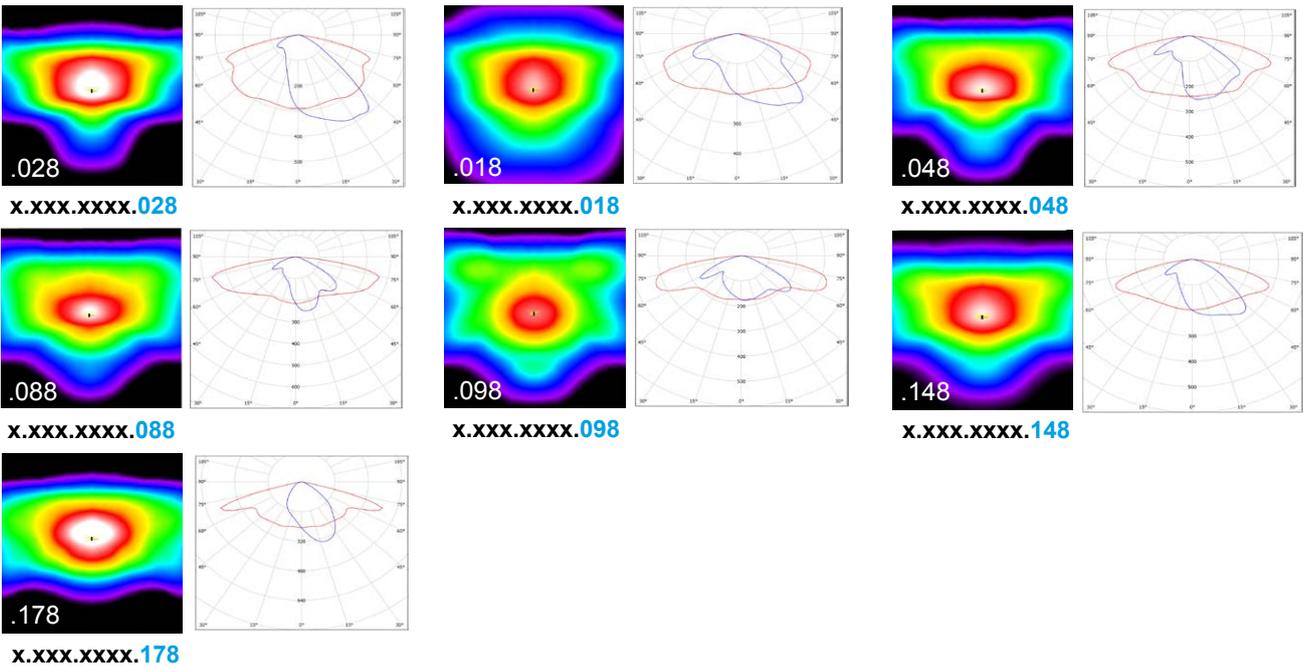
Lichtschild LS DA 1	0,01	2.914.8301.17
---------------------	------	---------------

(3) 3 Module / (4) 4 Module / (5) 5 Module  
Schutzklasse II gegen Mehrpreis (Buchstabe "S" am Ende der Bestellnummer ergänzen)

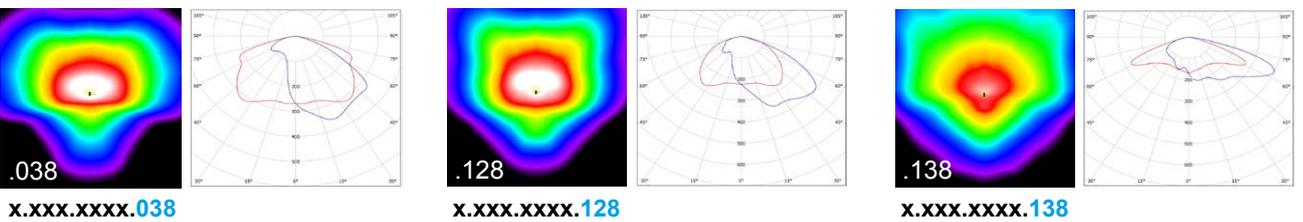
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 09.2022



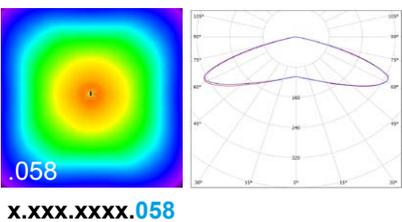
**Straßenoptik (2x8)**  
asymmetrisch breitstrahlend / asymmetrisch tiefbreitstrahlend



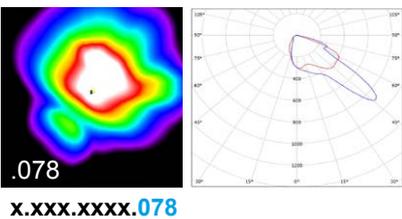
**Flächenoptik (2x8)**  
asymmetrisch tiefbreitstrahlend / asymmetrisch



**Platzoptik (2x8)**  
symmetrisch



**Fußgängerüberwegsoptik (2x8)**  
rechtsstrahlend



Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 09.2022