



Zhaga CE

EN 60598-2-3



CLO

AC / DC

10kV

RA 70 CRI 70

IP 66

IK 10

220 - 240V / 50 - 60Hz

WA: 0,03m<sup>2</sup>

DB 703

SELBSTSTÄNDIGES EIN- UND AUSSCHALTEN. SWITCHING ON AND OFF INDEPENDENTLY.

Hauptanwendungen: empfohlene Masthöhe 3,00m - 7,00m  
 application areas: recommended pole height 3.00m - 7.00m



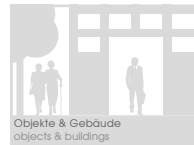
Straßen & Wege  
roads & paths



Märkte & Plätze  
markets & squares



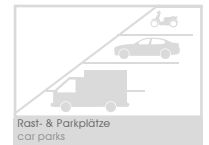
Park- & Grünanlagen  
parks



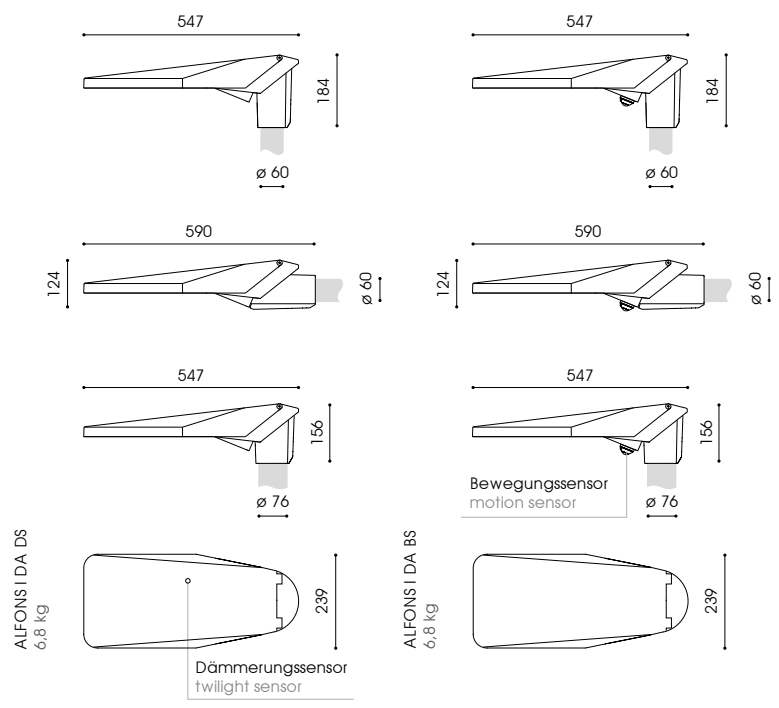
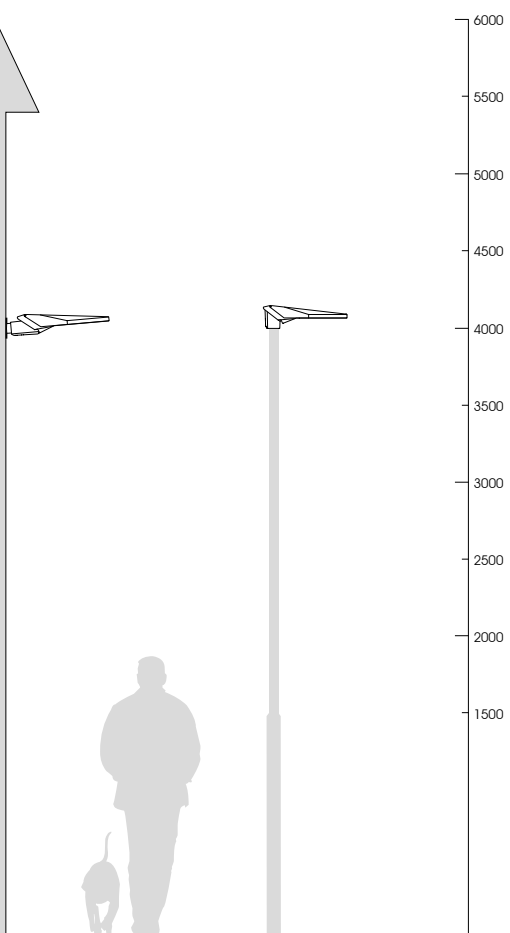
Objekte & Gebäude  
objects & buildings



Schulen & Kindergärten  
schools & kindergartens



Rast- & Parkplätze  
car parks



notwendiges Zubehör:  
necessary accessory:



# ALFONS I DS, BS



ALFONS I DS  
Dämmerungssensor twilight sensor



ALFONS I BS  
Bewegungssensor motion sensor

## DA LED

**Varianten für Farbtemperatur:** 1.800K (Amber) / 2.200K / 2.700K / 3.000K / 4.000K / 5.700K  
**variants for colour temperature:** 1,800K (amber) / 2,200K / 2,700K / 3,000K / 4,000K / 5,700K

### Varianten für Lichtverteilung:

- 028: asymmetrisch breitstrahlend
  - 058: symmetrisch
  - 138: asymmetrisch tiefbreitstrahlend
  - 268: eng- und breitstrahlend
  - 078: rechtsstrahlend
- variants for light distribution:**
- 028: asymmetrical wide beam
  - 058: symmetrical
  - 138: asymmetrical deep wide beam
  - 268: narrow and wide beam
  - 078: right beam

**Bereich Lichtstrom:** 1.100lm - 11.400lm  
**lumen range:** 1,100lm - 11,400lm

**optisches System:** Linsentechnologie; **DARK SKY**  
**optical system:** lens technology; **DARK SKY**

- Leuchtenkopf aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet; inkl. eingebautem Dämmerungs- und Fotosensor im Gehäuse, mit Ein-/ Ausschaltverzögerung, um Fehlschaltungen zu verhindern, Dämmerungsschalter ca. 5 bis 50 Lux bzw. Bewegungssensor: maximale Höhe 12m, Erfassungswinkel +/- 60°, z.B.: Lichtpunkthöhe 6m, Erfassungsbereich 7m x 7m, programmierbar über Bluetooth (App)
- Abdeckung aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar, flach bzw. gewölbt
- komplett verdrahtet; mit Hilfe einer Steckkupplung im Inneren des Leuchtenkopfes; Leuchtenkopf zum Aufklappen
- mittels Auf- bzw. Ansatzstück ASA für Mastaufsatz ø 76mm bzw. ø 60mm (Neigung 0°, 5°, 10°) oder für Mastansatz ø 48mm bis ø 60mm
- separat zu bestellen: Auf- bzw. Ansatzstück ASA (notwendig), Mast, Mastzubehör, Wandausleger, Kabel, Lichtschott zur rückseitigen Entblendung
- luminaire head made of die cast aluminium, powder coated; incl. built-in twilight and photo sensor in the housing, with on/off delay to prevent faulty switching, twilight switch approx. 5 to 50 lux or motion sensor: maximum height 12m, detection angle +/- 60°, e.g.: mounting height 6m, detection area 7m x 7m, programmable via Bluetooth (App)
- glazing made of toughened glass glazing, clear, flat or curved
- completely wired; via a plug and socket connector within the luminaire head; luminaire head to be hinged upward
- with adapters ASA for top entry ø 76mm or ø 60mm, inclination 0°, 5° resp. 10° or for side entry ø 48mm - ø 60mm
- to be ordered separately: adapter ASA, pole, pole accessories, wall bracket, cable, back light shield for non-glare on the rear side

## ALFONS I DA DS

**Dämmerungssensor twilight sensor**  
 flach flat

DA+ 2x4/268 LED 6W/1.150lm/4.000K	9.136.8107.268DS
DA+ 2x4/268 LED 9W/1.650lm/4.000K	9.136.8112.268DS
DA+ 2x8/028 LED 11W/2.100lm/4.000K	9.136.8115.028DS
DA+ 2x8/028 LED 17W/3.000lm/4.000K	9.136.8124.028DS
DA+ 2x8/028 LED 28W/4.500lm/4.000K	9.136.8130.028DS
DA+ 2x8/028 LED 34W/6.000lm/4.000K <sup>(2)</sup>	9.136.8224.028DS
DA+ 2x8/028 LED 45W/7.600lm/4.000K <sup>(2)</sup>	9.136.8228.028DS
DA+ 2x8/028 LED 55W/9.000lm/4.000K <sup>(2)</sup>	9.136.8230.028DS
DA+ 2x8/028 LED 67W/11.400lm/4.000K <sup>(3)</sup>	9.136.8328.028DS

3.000K	9.136.xxxx.xxx-3DS
gewölbt curved	9.136.xxxx.1xxx (-3)DS

notwendiges Zubehör - separat zu bestellen  
 necessary accessory - to be ordered separately

Ansatz- und Aufsatzstück adapter for top and side entry	
<b>ASA 60</b>	9.924.0980.70
Aufsatzstück adapter for top entry	
<b>ASA 76</b>	9.924.0979.70

## ALFONS I DA BS

**Bewegungssensor motion sensor**  
 flach flat

DA+ 2x4/268 LED 6W/1.150lm/4.000K	9.136.8107.268BS
DA+ 2x4/268 LED 9W/1.650lm/4.000K	9.136.8112.268BS
DA+ 2x8/028 LED 11W/2.100lm/4.000K	9.136.8115.028BS
DA+ 2x8/028 LED 17W/3.000lm/4.000K	9.136.8124.028BS
DA+ 2x8/028 LED 28W/4.500lm/4.000K	9.136.8130.028BS
DA+ 2x8/028 LED 34W/6.000lm/4.000K <sup>(2)</sup>	9.136.8224.028BS
DA+ 2x8/028 LED 45W/7.600lm/4.000K <sup>(2)</sup>	9.136.8228.028BS
DA+ 2x8/028 LED 55W/9.000lm/4.000K <sup>(2)</sup>	9.136.8230.028BS
DA+ 2x8/028 LED 67W/11.400lm/4.000K <sup>(3)</sup>	9.136.8328.028BS

3.000K	9.136.xxxx.xxx-3BS
gewölbt curved	9.136.xxxx.1xxx (-3)BS

