



LED Außenleuchte, Leistung und Farbtemperatur je in drei Stufen über DIP-Schalter einstellbar,

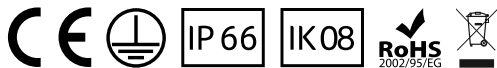
einsteckbarer PIR-Sensor optional als Zubehör erhältlich,

hohe Schutzart IP 66 und Schlagfestigkeit IK 08,

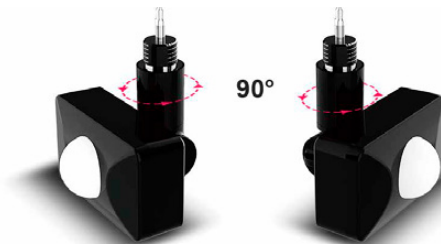
Neigungswinkel stufenlos einstellbar,

Farbtemperaturen: 3.000 K, 4.000 K und 5.000 K einstellbar,

Erfassungsbereich des PIR-Sensor (Höhe 1,80-4,00m): Erkennungsdistanz 2 - 8 m,



Optionaler, steckbarer PIR-Sensor passend für alle Gehäusegrößen.



Der Sensor kann in die gewünschte Erfassungsrichtung ausgerichtet werden.  
Links/ Rechts +90°; Oben/ Unten +180°

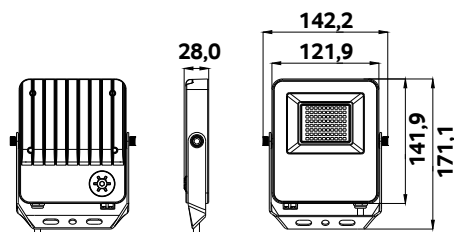


| OPTIONALE ARTIKEL                     | Art.-Nr. |
|---------------------------------------|----------|
| PIR-Sensor ALFO inkl. Fernbedienung   | 20345    |
| Erdspeiß AFLO 26cm                    | 20346    |
| Wandabstandshalter AFLO 50cm schwarz  | 20347    |
| Wandabstandshalter AFLO 100cm schwarz | 20348    |
| Eckhalterung AFLO schwarz             | 20349    |

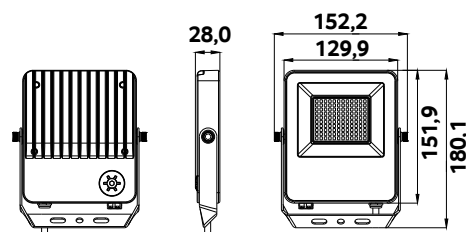
|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| <b>Produktabmessungen</b> | AFLO-20: 142,2 x 28 x 171,1 mm  |
|                           | AFLO-50: 152,2 x 28 x 180,1 mm  |
|                           | AFLO-100: 212,2 x 28 x 255,1 mm |
|                           | AFLO-150: 299,9 x 32 x 368,6 mm |
| <b>Leistungsaufnahme</b>  | AFLO-20: 10 W / 15 W / 20 W     |
|                           | AFLO-50: 30 W / 40 W / 50 W     |
|                           | AFLO-100: 60 W / 80 W / 100 W   |
|                           | AFLO-150: 110 W / 130 W / 150 W |
| <b>LED Typ</b>            | SMD                             |
| <b>Lebensdauer</b>        | 50.000 h                        |
| <b>Lichtstromerhalt</b>   | L80 B10                         |
| <b>Energieverbrauch</b>   | AFLO-20: 20 kWh / 1.000 h       |
|                           | AFLO-50: 50 kWh / 1.000 h       |
|                           | AFLO-100: 100 kWh / 1.000 h     |
|                           | AFLO-150: 150 kWh / 1.000 h     |
| <b>Input</b>              | AC 200-240V / 50/60Hz           |
| <b>Treiber</b>            | DOB                             |
| <b>Leistungsfaktor</b>    | 0,9                             |
| <b>Dimmfähigkeit</b>      | nein                            |

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Schaltzyklen</b>                 | 50.000                        |
| <b>Schlagfestigkeit</b>             | IK 08                         |
| <b>Schutzart</b>                    | IP 66                         |
| <b>Schutzklasse</b>                 | I                             |
| <b>Produktfarbe</b>                 | schwarz (optional grau, weiß) |
| <b>Produktmaterial</b>              | Aluminium, gehärtetes Glas    |
| <b>Produktgewicht</b>               | AFLO-20: 700 g                |
|                                     | AFLO-50: 800 g                |
|                                     | AFLO-100: 1.350 g             |
|                                     | AFLO-150: 2.050 g             |
| <b>VPE</b>                          | 1                             |
| <b>Umgebungstemperaturbereich</b>   | -40 °C bis +45 °C             |
| <b>Maximale Messpunkttemperatur</b> | 86 °C                         |
| <b>Lagertemperaturbereich</b>       | -40 °C bis +70 °C             |
| <b>Luftfeuchtigkeit</b>             | bis 95 %                      |
| <b>Garantie</b>                     | 60 Monate                     |

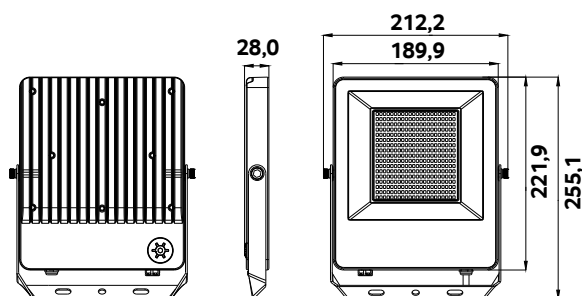
| Kurzbezeichnung    | Art-Nr. | Farb-temperatur           | CRI    | max. Gesamt-lichtstrom | HWW  | Leistungs-aufnahme | Lichtausbeute | EEK. |
|--------------------|---------|---------------------------|--------|------------------------|------|--------------------|---------------|------|
| AFLO-20-CCT-120-B  | 20335   | 3.000 / 4.000 K / 5.000 K | Ra >70 | 2.400 lm               | 120° | 10 / 15 / 20 W     | 115 -120 lm/W | E    |
| AFLO-50-CCT-120-B  | 20336   | 3.000 / 4.000 K / 5.000 K | Ra >70 | 6.000 lm               | 120° | 30 / 40 / 50 W     | 115 -120 lm/W | E    |
| AFLO-100-CCT-120-B | 20337   | 3.000 / 4.000 K / 5.000 K | Ra >70 | 12.000 lm              | 120° | 60 / 80 / 100 W    | 115 -120 lm/W | E    |
| AFLO-150-CCT-120-B | 20338   | 3.000 / 4.000 K / 5.000 K | Ra >70 | 18.000 lm              | 120° | 110 / 130 / 150 W  | 115 -120 lm/W | E    |



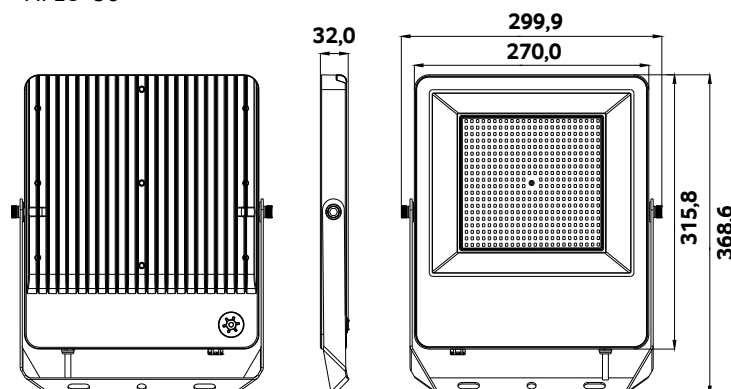
AFLO-20



AFLO-50



AFLO-100



AFLO-150



AFLO mit optionalen  
PIR-Sensor  
Art.Nr. 20345

Fernbedienung  
für den optionalen  
PIR-Sensor



Erdspieß AFLO 26cm  
Art.Nr. 20346



Wandabstandshalter  
AFLO 50cm schwarz  
Art.Nr. 20347



Wandabstandshalter  
AFLO 100cm schwarz  
Art.Nr. 20348



Eckhalterung AFLO  
schwarz  
Art.Nr. 20349

## BEMESSUNGSWERTE

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Bemessungs-<br>leistungsaufnahme   | 20 / 50 /<br>100 / 150 W |
| Bemessungsumgebungs-<br>temperatur | bis 25 °C                |
| Bemessungslichtstromerhalt         | ≥ 0,80                   |
| Bemessungslebensdauerfaktor        | ≥ 0,10                   |
| Bemessungslebensdauer              | 50.000 h                 |

## LIEFERUMFANG

1. abalight LED Flutlicht AFLO
2. Installations- und Betriebsanleitung