

## ALVA BL 540/170 TR 360° 1000 830 AN

### Artikelnummer

941 741 119

### GTIN

4015120820106



### Technische Daten

#### ALLGEMEIN

|                 |                                                                                       |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Gerätekategorie | Pollerleuchte                                                                         |
| Lieferumfang    | 3x Schraube, 3x Dübel                                                                 |
| Produkthinweis  | Intensive Sonneneinstrahlung über einen längeren Zeitraum kann den Farbton verändern. |
| Fernbedienbar   | -                                                                                     |
| Konformität     | CE, EAC, RoHS, WEEE                                                                   |
| Garantie        | 5 Jahre                                                                               |

#### BEFESTIGUNG

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Montageart                       | Stand                     |
| Montageort                       | Boden                     |
| Anschlussart                     | Steckklemme               |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt | 1,5 – 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Anzahl der Kontakte              | 3                         |

#### GEHÄUSE

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Abmessungen                   | Höhe/Tiefe 540 mm, Ø 170 mm   |
| Gewicht                       | 5814 g                        |
| Werkstoff                     | Aluminium, pulverbeschichtet  |
| Schutzart                     | IP65                          |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -25 °C...+40 °C               |
| Relative Luftfeuchte          | 5 – 95 %, nicht kondensierend |
| Schlagfestigkeit              | IK10                          |
| Farbe                         | graphitgrau                   |

|        |                |            |        |             |         |      |
|--------|----------------|------------|--------|-------------|---------|------|
| ON/OFF | 110 – 240 V AC | LED 3100 K | CRI 82 | Phi 1270 lm | 79 lm/W | IP65 |
|        |                |            |        |             |         |      |

### Produktbeschreibung

- LED Pollerleuchte aus hochwertigem Aluminium
- Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt
- EVG (on / off) integriert, Installation ohne weiteres Zubehör
- Hochwertiges Gehäuse, Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet graphitgrau
- Farbtemperatur 3000 K

### Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Seelufgeschützt

### ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Steuerungssystem | ON/OFF                     |
| Schutzklasse     | I                          |
| Nennspannung     | 110 – 240 V ~ / 50 – 60 Hz |
| Einschaltstrom   | 13 A / 57 µs               |
| Ableitstrom      | 0,31 mA                    |
| Stromaufnahme    | 65 mA                      |

### LICHT

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Diffusor                     | transparent |
| Lichtaustritt                | direkt      |
| Ausstrahlungswinkel          | 159 °       |
| Flickerfaktor                | <3 %        |
| Bemessungsleistung P         | 16 W        |
| Lichtstrom                   | 1270 lm     |
| Lichtausbeute                | 79 lm/W     |
| Farbtemperatur               | 3100 K      |
| Farbwiedergabeindex Ra       | > 80        |
| Farbtoleranz                 | 2 SDCM      |
| Color Quality Scale          | 80          |
| Lebensdauer L70B10 bei 25 °C | 105000 h    |
| Lebensdauer L70B50 bei 25 °C | 110000 h    |
| Lebensdauer L80B10 bei 25 °C | 65000 h     |
| Lebensdauer L80B50 bei 25 °C | 70000 h     |
| Lebensdauer L90B10 bei 25 °C | 35000 h     |
| Lebensdauer L90B50 bei 25 °C | 35000 h     |
| Photobiologische Sicherheit  | RG0         |

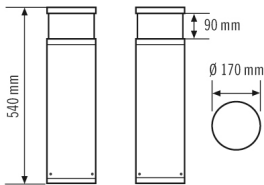
ALVA BL 540/170 TR 360° 1000 830 AN

|               |               |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | GTIN          |
| 941 741 119   | 4015120820106 |

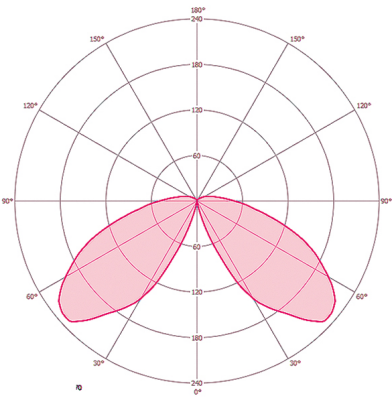
Zubehör

| Produktbezeichnung    | Artikelnummer | Produktbeschreibung                                                                       | GTIN          |
|-----------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Befestigung</b>    |               |                                                                                           |               |
| ALVA GROUND SPIKE 170 | 941 900 074   | Bodenanker verzinkt zur Montage der Pollerleuchten auf Betonfundament oder festem Erreich | 4015120820199 |

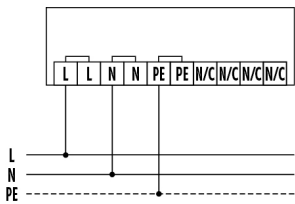
Masszeichnung



Lichtverteilung



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- LED Pollerleuchte aus hochwertigem Aluminium
- Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt
- Leuchtkopf: glasklar mit blendfreiem Lichtaustritt
- Lichtaustritt: 360°
- EVG (on / off) integriert, Installation ohne weiteres Zubehör
- Hochwertiges Gehäuse, Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet graphitgrau
- Montageart: Montageplatte zum Aufschrauben auf ein Fundament, optional über Bodenanker (Zubehör)
- Farbtemperatur 3000 K