

ALVA BL 540/170 TR 360° 1000 830 AN

Artikelnummer EL10820106
GTIN 4015120820106



| | | | | | | |
|--------|---------------|------------|--------|-------------|---------|------|
| ON/OFF | 110 - 240 V ~ | 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 anthrazit, ähnlich RAL 7024

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Seeluftgeschützt
- Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt



Technische Daten

| ALLGEMEIN | |
|----------------------------------|--|
| Gerätekategorie | Pollerleuchte |
| Lieferumfang | 3x Schraube, 3x Dübel |
| Produktinweis | Intensive Sonneneinstrahlung über einen längeren Zeitraum kann den Farbton verändern. Die Leuchte nicht direkt auf noch feuchtem Beton montieren. Feuchter Beton wirkt alkalisch und kann bei dauerhaftem Kontakt mit der Leuchte zu Korrosion am Aluminiumgehäuse führen. Der Montagebereich für die Leuchte auf dem Betonsockel ist zu drainieren und vor der Montage mit einem Isolieranstrich zu versehen. |
| Fernbedienbar | - |
| Konformität | CE, EAC, RoHS, WEEE |
| Garantie | 5 Jahre |
| BEFESTIGUNG | |
| Montageart | Stand |
| Montageort | Boden |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt | 1,5 - 2,5 mm ² |
| 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, ähnlich RAL 7024

| 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 |

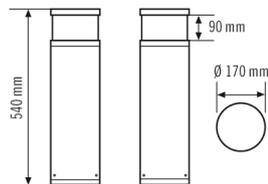
ALVA BL 540/170 TR 360° 1000 830 AN

Artikelnummer **GTIN**
 EL10820106 4015120820106

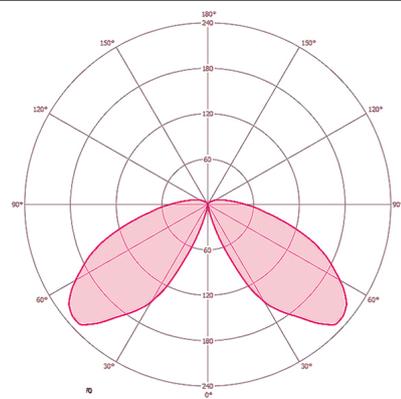
Zubehör

| Produktbezeichnung | Artikelnummer | Produktbeschreibung | GTIN |
|-----------------------|---------------|--|---------------|
| Befestigung | | | |
| ALVA GROUND SPIKE 170 | EL10820199 | Bodenanker verzinkt zur Montage der Pollerleuchten auf Betonfundament oder festem Erdreich | 4015120820199 |

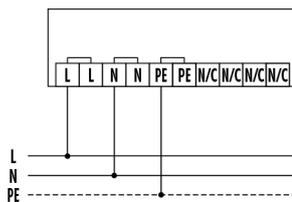
Maßzeichnung



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 anthrazit, ähnlich RAL 7024
- Montageart: Montageplatte zum Aufschrauben auf ein Fundament, optional über Bodenanker (Zubehör)