

ALVA BL 540/170 OP 180° 500 830 AN

Artikelnummer EL10820700
GTIN 4015120820700



| | | | | | | |
|--------|----------------|------------|--------|------------|---------|------|
| ON/OFF | 110 - 240 V AC | LED 3100 K | CRI 82 | Phi 620 lm | 38 lm/W | IP65 |
| | | | | | | |

Produktbeschreibung

- LED Pollerleuchte aus hochwertigem Aluminium
- Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt
- EVG integriert, Installation ohne weiteres Zubehör
- Hochwertiges Gehäuse, Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet anthrazit, ähnlich RAL 7024
- Farbtemperatur 3000 K

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Seelufgeschützt



Technische Daten

ALLGEMEIN

| | |
|---------------|---|
| Geräteklasse | Pollerleuchte |
| Lieferumfang | 3x Schraube, 3x Dübel |
| Produktinweis | 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 ² |
| Anzahl der Kontakte | 3 |

GEHÄUSE

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Abmessungen | Höhe/Tiefe 540 mm, Ø 170 mm |
| Gewicht | 7830 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 | opal |
| Lichtaustritt | direkt |
| Ausstrahlungswinkel | 283 ° |
| Flickerfaktor | <3 % |
| Bemessungsleistung P | 16 W |
| Lichtstrom | 620 lm |
| Lichtausbeute | 38 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 |

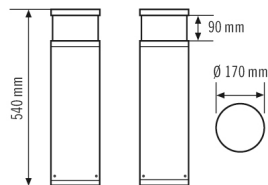
ALVA BL 540/170 OP 180° 500 830 AN

Artikelnummer **GTIN**
 EL10820700 4015120820700

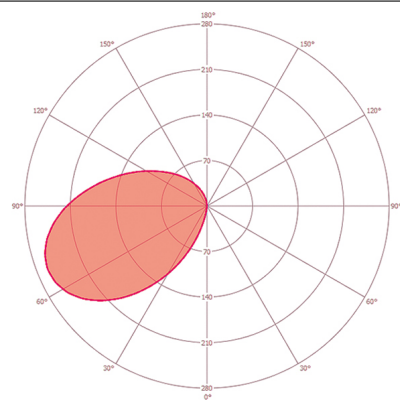
Zubehör

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

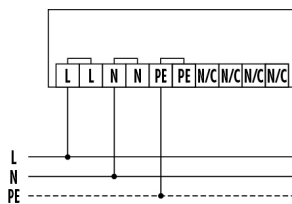
Maßzeichnung



Lichtverteilung



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- LED Pollerleuchte aus hochwertigem Aluminium
- Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt
- Leuchtkopf: opal satiniert
- Lichtaustritt: 180°
- EVG integriert, Installation ohne weiteres Zubehör
- Hochwertiges Gehäuse, Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet anthrazit, ähnlich RAL 7024
- Montageart: Montageplatte zum Aufschrauben auf ein Fundament, optional über Bodenanker (Zubehör)
- Farbtemperatur 3000 K