

## ALVA BL 700/100 TR 360° 500 830 AN

**Artikelnummer** 941 741 329  
**GTIN** 4015120821134



ON/OFF	110 - 240 V AC	LED 3100 K	CRI 82	Phi 530 lm	75 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

### Technische Daten

#### ALLGEMEIN

Gerätekategorie	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 <sup>2</sup>
Anzahl der Kontakte	5

#### GEHÄUSE

Abmessungen	Höhe/Tiefe 700 mm, Ø 100 mm
Gewicht	3210 g
Werkstoff	Aluminium, pulverbeschichtet
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+40 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 95 %, nicht kondensierend
Schlagfestigkeit	IK09
Farbe	graphitgrau

#### ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

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

#### LICHT

Diffusor	transparent
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	160 °
Flickerfaktor	< 3%
Bemessungsleistung P	7 W
Lichtstrom	530 lm
Lichtausbeute	75 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

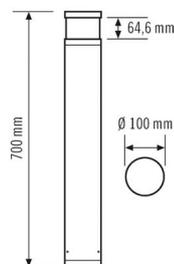
## ALVA BL 700/100 TR 360° 500 830 AN

**Artikelnummer** 941 741 329  
**GTIN** 4015120821134

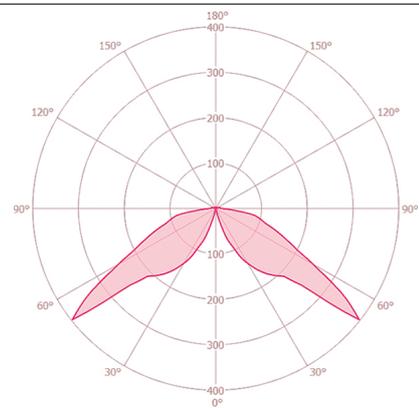
### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
<b>Befestigung</b> ALVA GROUND SPIKE 100	941 900 064	Bodenanker verzinkt zur Montage der Pollerleuchten auf Betonfundament oder festem Erdreich	4015120820182

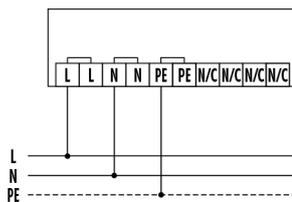
### Masszeichnung



### 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