DATENBLATT

ALVA BL 700/100 TR 360° 500 830 AN

Artikelnummer	GTIN
EL10821134	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 anthrazit, ähnlich RAL 7024
- Farbtemperatur 3000 K

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Seeluftgeschützt

5 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

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^2
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, 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

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

DATENBLATT

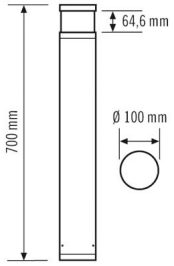
ALVA BL 700/100 TR 360° 500 830 AN

Artikelnummer	GTIN
EL10821134	4015120821134

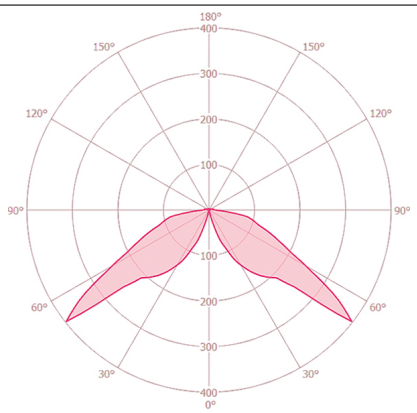
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
ALVA GROUND SPIKE 100	EL10820182	Bodenanker verzinkt zur Montage der Pollerleuchten auf Betonfundament oder festem Erdreich	4015120820182

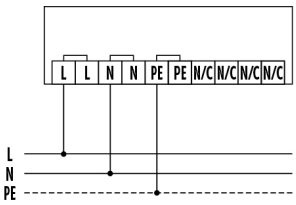
Maßzeichnung



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 anthrazit, ähnlich RAL 7024
- Montageart: Montageplatte zum Aufschrauben auf ein Fundament, optional über Bodenanker (Zubehör)
- Farbtemperatur 3000 K