DATENBLATT



ALVA BL 940/170 TR 180° 600 830 AN

Artikelnummer

GTIN

941741309

4015120820601





110 - 240 V AC LED 3100 K CRI 82

Phi 760 lm

47 lm/W

IP65



Produktbeschreibung

- LED Pollerleuchte aus hochwertigem Aluminium
- $\bullet \quad \text{Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt}$
- EVG integriert, Installation ohne weiteres Zubehör
- $\bullet \quad \text{Hochwertiges Geh\"{a}use, Aluminium druckguss, pulver beschichtet graphitgrau}$
- Farbtemperatur 3000 K

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

Seeluftgeschützt



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	3

GEHÄUSE

Abmessungen	Höhe∕Tiefe 940 mm, Ø 170 mm
Gewicht	8259 g
Werkstoff	Aluminium, pulverbeschichtet
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C+40 °C
Relative Luftfeuchte	5 – 95 %, nicht kondensierend
Schlagfestigkeit	IK10
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	
Stromaufnahme	65 mA	

LICHT

214111	
Diffusor	transparent
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	159 °
Flickerfaktor	<3%
Bemessungsleistung P	16 W
Lichtstrom	760 lm
Lichtausbeute	47 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 940/170 TR 180° 600 830 AN

Artikelnummer

GTIN

941741309

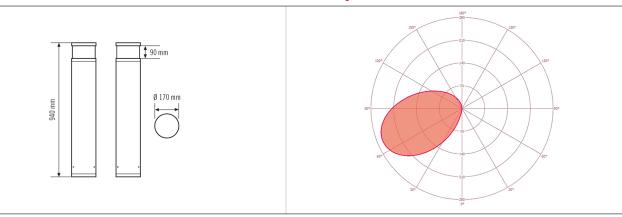
4015120820601

Zubehör

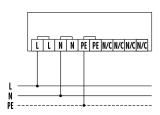
Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
ALVA GROUND SPIKE 170	941 900 074	Bodenanker verzinkt zur Montage der Pollerleuchten auf Betonfundament oder festem Erdreich	4015120820199

Masszeichnung

Lichtverteilung



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

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