# **DATENBLATT**



# ALVA BL 940/170 OP 360° 1000 840 DALI AN

Artikelnummer

**GTIN** 

EL10820267

4015120820267





200 - 240 V AC/DC LED 4100 K CRI 83

Phi 1050 lm 61

61 lm/W

IP65



### **Produktbeschreibung**

- LED DALI-Pollerleuchte aus hochwertigem Aluminium
- Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt
- EVG (DALI) integriert, Installation ohne weiteres Zubehör
- Hochwertiges Gehäuse, Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet anthrazit, ähnlich RAL 7024
- Farbtemperatur 4000 K

#### **Bietet besondere Produktfunktionen wie**:

Seeluftgeschützt



#### Technische Daten

A 1		M	-	١
	LGt			

Gerätekategorie	Pollerleuchte
Lieferumfang	3x Schraube, 3x Dübel
Produkthinweis	Intensive Sonneneinstrahlung über einen längeren Zeitraum kann den Farbton verändern.
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Besonderer Produkthinweis	Erfüllt DALI-2 Standard
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Stand

Boden

5

Steckklemme 1,5 – 2,5 mm<sup>2</sup>

## GEHÄUSE

Montageort

Anschlussart

Anzahl der Kontakte

Anschließbarer Leiterquerschnitt

CLINOSE		
Abmessungen	Höhe/Tiefe 940 mm, Ø 170 mm	
Gewicht	8000 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**

Lebensdauer L70B10 bei 25 °C

Lebensdauer L70B50 bei 25 °C

Lebensdauer L80B10 bei 25 °C

Lebensdauer L80B50 bei 25 °C

Lebensdauer L90B10 bei 25 °C

Lebensdauer L90B50 bei 25 °C

Photobiologische Sicherheit

Steuerungssystem	DALI	
Schutzklasse	I	
Nennspannung	200 – 240 V AC/DC / 50 – 60 Hz	
Einschaltstrom	12 A / 57 μs	
Ableitstrom	0,31 mA	
Stromaufnahme	70 mA	
LICHT		
Diffusor	opal	
Lichtaustritt	direkt	
Ausstrahlungswinkel	283°	
Flickerfaktor	<3 %	
Bemessungsleistung P	17 W	
Lichtstrom	1050 lm	
Lichtausbeute	61 lm/W	
Farbtemperatur	4100 K	
Farbwiedergabeindex Ra	> 80	
Farbtoleranz	1SDCM	
Color Quality Scale	80	

105000 h

110000 h

65000 h

70000 h

35000 h

35000 h

RG0

DALI

# **DATENBLATT**



## ALVA BL 940/170 OP 360° 1000 840 DALI AN

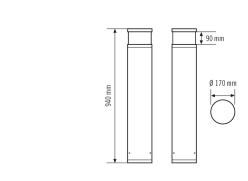
Artikelnummer GTIN

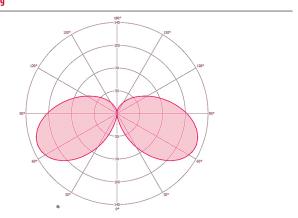
EL10820267 4015120820267

#### Zubehör

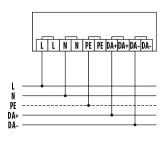
Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
ALVA GROUND SPIKE 170	EL10820199	Bodenanker verzinkt zur Montage der Pollerleuchten auf Betonfundament oder festem Erdreich	4015120820199

Maßzeichnung Lichtverteilung





### Schaltplan



Standardbetrieb

### Ausführliche Produktbeschreibung

- LED DALI-Pollerleuchte aus hochwertigem Aluminium
- Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt
- Leuchtkopf: opal satiniert
- Lichtaustritt: 360°
- EVG (DALI) integriert, Installation ohne weiteres Zubehör
- DALI-Schnittstelle für 2-polige DALI-Steuerleitung
- Hochwertiges Gehäuse, Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet anthrazit, ähnlich RAL 7024
- Montageart: Montageplatte zum Aufschrauben auf ein Fundament, optional über Bodenanker (Zubehör)
- Farbtemperatur 4000 K