

ALVA BL 940/170 TR 180° 600 830 DALI AN

Artikelnummer

EL10820762

GTIN

4015120820762



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Pollerleuchte
Lieferumfang	3x Schraube, 3x Dübel
Produkthinweis	Intensive Sonneneinstrahlung über einen längeren Zeitraum kann den Farbton verändern. Die Leuchte nicht direkt auf noch feuchtem Beton montieren. Feuchter Beton wirkt alkalisch und kann bei dauerhaftem Kontakt mit der Leuchte zu Korrosion am Aluminiumgehäuse führen. Der Montagebereich für die Leuchte auf dem Betonsockel ist zu drainieren und vor der Montage mit einem Isolieranstrich zu versehen.
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Besonderer Produkthinweis	Erfüllt DALI-2 Standard
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 940 mm, Ø 170 mm
Gewicht	7830 g
Werkstoff	Aluminium, pulverbeschichtet
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+40 °C

DALI	200 - 240 V ~/-	LED 3100 K	CRI 82	Phi 760 lm	44 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 3000 K

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Grundausleuchtung für mehr Sicherheit im Außenbereich möglich (Orientierungslicht)
- Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt
- Seeluftgeschützt

Relative Luftfeuchte	5 – 95 %, nicht kondensierend
Schlagfestigkeit	IK10
Farbe	graphitgrau, ähnlich RAL 7024

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

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

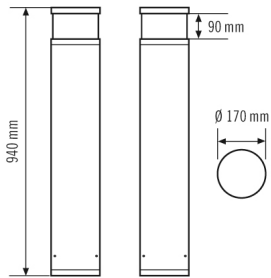
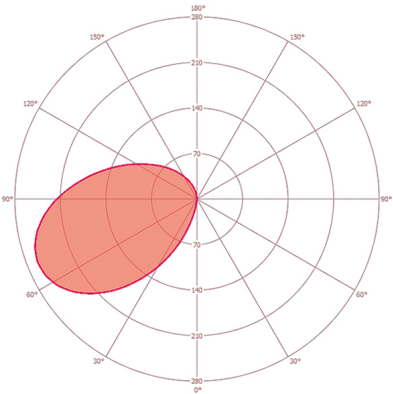
Diffusor	transparent
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	159 °
Flickerfaktor	<3 %
Bemessungsleistung P	17 W
Lichtstrom	760 lm
Lichtausbeute	44 lm/W
Farbtemperatur	3100 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	2 SDCM
Color Quality Scale	80
Lebensdauer L70B10 bei 25 °C	105000 h
Lebensdauer L70B50 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

ALVA BL 940/170 TR 180° 600 830 DALI AN

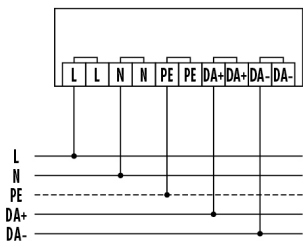
Artikelnummer	GTIN		
EL10820762	4015120820762		
Lebensdauer L90B50 bei 25 °C	35000 h	Photobiologische Sicherheit	RG0

Zubehör

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

Maßzeichnung	Lichtverteilung
	

Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- LED DALI-Pollerleuchte aus hochwertigem Aluminium
 - Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt
 - Leuchtkopf: glasklar mit blendfreiem Lichtaustritt
 - Lichtaustritt: 180°
 - 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 3000 K