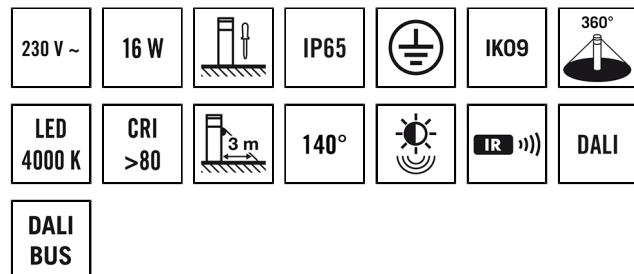


## ALVA BL 700/100 OP 360° 500 840 MD IR DALI AN

**Artikelnummer** EL10821240    **GTIN** 4015120821240

**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:**

- Integrierter Bewegungsmelder mit DALI-Busspannungsversorgung
- Seeluftgeschützt

**Technische Daten****ALLGEMEIN**

Gerätekategorie	Pollerleuchte
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung, DALI-Bus
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
EPREL_Adresse_Technische_Doku	ESYLUX An der Strusbek 40, 22926 Ahrensburg
Bevollmächtigte Person EPREL	Dr. Marc-Oliver von Maydell - Head of Engineering
Garantie	5 Jahre

**BEFESTIGUNG**

Montageart	Stand
Montageort	Boden
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	2.5 mm <sup>2</sup>
Anzahl der Kontakte	5

**GEHÄUSE**

Abmessungen	Höhe/Tiefe 700 mm, Ø 100 mm
Gewicht	3500 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	DALI
------------------	------

Schutzklasse	I
Nennspannung	200 – 240 V ~ / 50 – 60 Hz

**LICHT**

Diffusor	opal
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	132 °
Flickerfaktor	<3 %
Bemessungsleistung P	7 W
Lichtstrom	460 lm
Lichtausbeute	65 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	1 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

**SENSORIK**

Erfassungswinkel	140°
Erfassungsreichweite quer	4 m
Erfassungsbereich	15 m <sup>2</sup>
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten

## ALVA BL 700/100 OP 360° 500 840 MD IR DALI AN

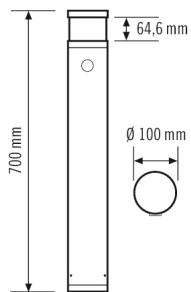
## Artikelnummer GTIN

EL10821240 4015120821240

Nachlaufzeit	60 s...30 min (in Stufen einstellbar)
Orientierungslicht	10 % oder 20 % Lichtleistung
Nachlaufzeit Orientierungslicht	60 s...60 min
Kanal	C3 mit Zubehör (ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI)
Funktion	Schalten
Schaltleistung	10 A / 12 V DC
Schaltkontakt	Schließer / potenzialfrei
Tastereingang	✓

Nachlaufzeit	60 s...120 min (in Stufen einstellbar)
Kanal	C4 mit Zubehör (ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI)
Funktion	Schalten
Schaltleistung	10 A / 12 V DC
Schaltkontakt	Schließer / potenzialfrei
Tastereingang	✓
Nachlaufzeit	60 s...120 min (in Stufen einstellbar)

## Maßzeichnung



## 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
- DALI-Bewegungsmelder- Orientierungslicht- Dämmerungsschalter- Einstellungsmöglichkeiten über Infrarot-Fernbedienung (Zubehör)- Parallelschaltung (Master / Master)
- Montageart: Montageplatte zum Aufschrauben auf ein Fundament, optional über Bodenanker (Zubehör)
- Farbtemperatur 4000 K