

ALVA BL 700/100 TR 360° 500 830 DALI AN

Artikelnummer

EL10821257

GTIN

4015120821257



Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Bolderarmatuur
Productinformatie	Intens zonlicht gedurende een langere periode kan de kleurschakering veranderen. Monteer de armatuur niet op beton dat nog vochtig is. Vochtig beton heeft een basisch effect en langdurig contact kan leiden tot corrosie van de aluminium behuizing van de armatuur. Ontvochtig het montagegebied voor de armatuur op het betonnen fundament en breng een bitumencoating aan voordat u de armatuur monteert.
Gebruikersinterface	DALI-Bus
Leveringsomvang	3x schroef, 3x plug
Op afstand te bedienen	-
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Bijzondere productinformatie	Voldoet aan DALI-2-standaard
Garantie	5 jaar

BEVESTIGING

Montagevariant	Grondslag
Montageplaats	Vloer
Type aansluiting	Insteekkleem
Aansluitbare kabeldiameter	1,5 – 2,5 mm ²
Aantal contacten	5

BEHUIZING

Afmetingen	Hoogte 700 mm, Ø100 mm
Gewicht	3053 g
Materiaal	aluminium, gepoedercoat
Beschermingsgraad	IP65
Toegestane omgevingstemperatuur	-25 °C...+40 °C

Productbeschrijving

- LED DALI-bolderarmatuur van hoogwaardig aluminium
- Vuilafstotend door poedercoating met lotuseffect
- EVSA (DALI) geïntegreerd, installatie zonder verder toebehoren
- Hoogwaardige behuizing, spuitgietaluminium, gepoedercoat antraciet, overeenkomstig RAL 7024

Biedt speciale productfuncties zoals:

- Basisverlichting voor meer veiligheid buiten mogelijk (oriëntatieverlichting)
- Vuilafstotend door poedercoating met lotuseffect
- Zeeluchtbestendig

Relatieve luchtvochtigheid	5 – 95 %, niet condenserend
Slagvastheid	IK09
Kleur	grafietgrijs, overeenkomstig RAL7024

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	DALI
Beschermingsklasse	I
Nom. spanning	200 – 240 V AC/DC / 50 – 60 Hz

VERLICHTING

Diffusor	helder
Lichtuittreiding	direct
Stralingshoek	211 °
Flikkerfactor	<3 %
Nominaal vermogen P	7 W
Lichtstroom - min	500 lm
Lichtstroom - max	500 lm
Lichtopbrengst - max	71 lm/w
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index Ra	> 80
Kleurtolerantie	2 SDCM
Color Quality Scale	80
Levensduur L70B10 bij 25 °C	105000 h
Levensduur L70B50 bij 25 °C	110000 h
Levensduur L80B10 bij 25 °C	65000 h
Levensduur L80B50 bij 25 °C	70000 h
Levensduur L90B10 bij 25 °C	35000 h
Levensduur L90B50 bij 25 °C	35000 h

ALVA BL 700/100 TR 360° 500 830 DALI AN

Artikelnummer	GTIN
EL10821257	4015120821257

Fotobiologische veiligheid	RG0
----------------------------	-----

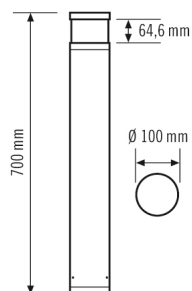
KANALEN (VERLICHTING / HVAC)

DALI-2 apparaattype	Voorschakelapparatuur volgens -207 (led-driver)
---------------------	---

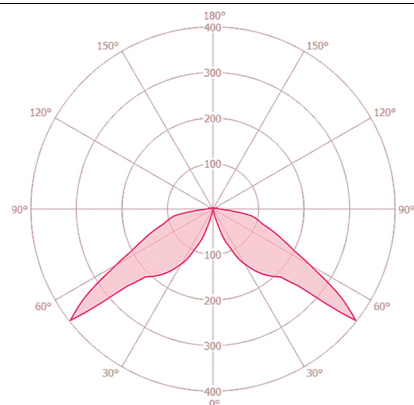
Toebehoren

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Bevestiging			
ALVA GROUND SPIKE 100	EL10820182	Grondanker verzinkt voor de montage van bolderarmaturen op betonfundering of vaste aarde	4015120820182

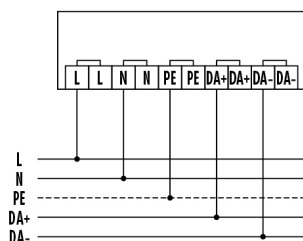
Maattekening



Lichtverdeling



Schakelschema



Standardschema

ALVA BL 700/100 TR 360° 500 830 DALI AN

Artikelnummer

EL10821257

GTIN

4015120821257

Gedetailleerde productbeschrijving

- LED DALI-bolderarmatuur van hoogwaardig aluminium
- Vuilafstotend door poedercoating met lotuseffect
- Lichtkop: helder glas met verblindingsvrije lichtuitvoer
- Lichtuittreding: 360°
- EVSA (DALI) geïntegreerd, installatie zonder verder toebehoren
- DALI-interface voor 2-polige DALI-besturingskabel
- Hoogwaardige behuizing, spuitgietaluminium, gepoedercoat antraciet, overeenkomstig RAL 7024
- Wijze van montage: Montageplaat om op fundament te schroeven, optioneel via bodemanker (toebehoren)