

ALVA BL 940/170 TR 180° 700 840 DALI AN

Artikelnummer

EL10820786

GTIN

4015120820786



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	Insteekklem
Aansluitbare kabeldiameter	1,5 - 2,5 mm ²
Aantal contacten	5

BEHUIZING

Afmetingen	Hoogte 940 mm, Ø 170 mm
Gewicht	7957 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	IK10
Kleur	grafietgrijs, overeenkomstig RAL7024

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	DALI
Beschermingsklasse	I
Nom. spanning	200 - 240 V AC/DC / 50 - 60 Hz
Inschakelstroom	12 A / 57 µs
Lekstroom	0,31 mA
Stroomopname	70 mA

VERLICHTING

Diffusor	helder
Lichtuittreding	direct
Stralingshoek	159 °
Flikkerfactor	<3 %
Nominaal vermogen P	17 W
Lichtstroom - min	810 lm
Lichtstroom - max	810 lm
Lichtopbrengst - max	47 lm/w
Kleurtemperatuur	4100 K
Kleurweergave-index Ra	> 80
Kleurtolerantie	1 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

ALVA BL 940/170 TR 180° 700 840 DALI AN

Artikelnummer	GTIN
EL10820786	4015120820786

Levensduur L90B10 bij 25 °C	35000 h
Levensduur L90B50 bij 25 °C	35000 h
Fotobiologische veiligheid	RG0

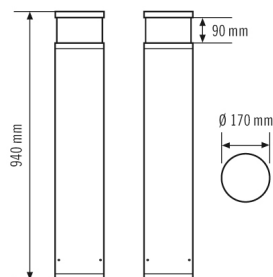
KANALEN (VERLICHTING / HVAC)

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

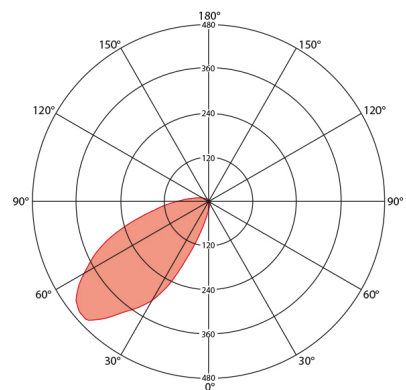
Toebehoren

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Bevestiging			
ALVA GROUND SPIKE 170	EL10820199	Grondanker verzinkt voor de montage van bolderarmaturen op betonfundering of vaste aarde	4015120820199

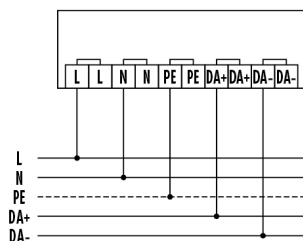
Maattekening



Lichtverdeling



Schakelschema



Standaardschema

ALVA BL 940/170 TR 180° 700 840 DALI AN

Artikelnummer

EL10820786

GTIN

4015120820786

Gedetailleerde productbeschrijving

- LED DALI-bolderarmatuur van hoogwaardig aluminium
- Vuilafstotend door poedercoating met lotuseffect
- Lichtkop: helder glas met verblindingsvrije lichtuitvoer
- Lichtuittreding: 180°
- 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)