

ALVA BL 540/170 OP 180° 500 830 AN

Artikelnummer

EL10820700

GTIN

4015120820700



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.
Leveringsomvang	3x schroef, 3x plug
Op afstand te bedienen	-
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Garantie	5 jaar

BEVESTIGING

Montagevariant	Grondslag
Montageplaats	Vloer
Type aansluiting	Insteecklem
Aansluitbare kabeldiameter	1,5 - 2,5 mm ²
Aantal contacten	3

BEHUIZING

Afmetingen	Hoogte 540 mm, Ø 170 mm
Gewicht	5920 g
Materiaal	aluminium, gepoedercoat
Beschermingsgraad	IP65
Toegestane omgevingstemperatuur	-25 °C...+40 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 95 %, niet condenserend
Slagvastheid	IK10

Productbeschrijving

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

Biedt speciale productfuncties zoals:

- Zeeluchtbestendig
- Vuilafstotend door poedercoating met lotuseffect

Kleur

grafietgrijs, overeenkomstig RAL7024

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	ON/OFF
Beschermingsklasse	I
Nom. spanning	110 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Inschakelstroom	13 A / 57 µs
Lekstroom	0,31 mA
Stroomopname	65 mA

VERLICHTING

Diffusor	opaal
Lichtuittrekking	direct
Stralingshoek	283 °
Flikkerfactor	<3 %
Nominaal vermogen P	16 W
Lichtstroom - min	620 lm
Lichtstroom - max	620 lm
Lichtopbrengst - max	38 lm/w
Kleurtemperatuur	3100 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

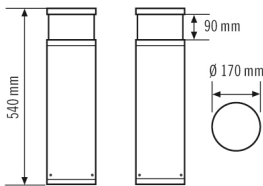
ALVA BL 540/170 OP 180° 500 830 AN

Artikelnummer	GTIN
EL10820700	4015120820700
Fotobiologische veiligheid	RG0

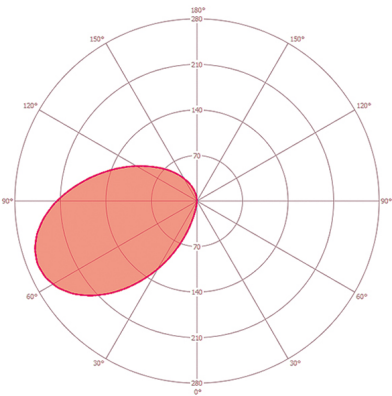
Toebehoren

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

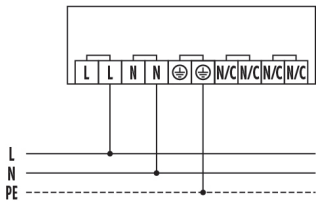
Maattekening



Lichtverdeling



Schakelschema



Standardschema

ALVA BL 540/170 OP 180° 500 830 AN

Artikelnummer

EL10820700

GTIN

4015120820700

Gedetailleerde productbeschrijving

- LED-bolderarmatuur van hoogwaardig aluminium
- Vuilafstotend door poedercoating met lotuseffect
- Lichtkop: opaal gesatineerd
- Lichtuittreding: 180°
- EVSA geïntegreerd, installatie zonder verder toebehoren
- Hoogwaardige behuizing, spuitgietaluminium, gepoedercoat antraciet, overeenkomstig RAL 7024
- Wijze van montage: Montageplaat om op fundament te schroeven, optioneel via bodemanker (toebehoren)