

ALVA BL 540/170 TR 360° 1200 840 AN

Artikelnummer

EL10820328

GTIN

4015120820328



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/diepte 540 mm, Ø170 mm
Gewicht	5591 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 (on / off) geïntegreerd, installatie zonder verdere toebehoren
- Hoogwaardige behuizing, spuitgietaluminium, 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	helder
Lichtuittreding	direct
Stralingshoek	159 °
Flikkerfactor	<3 %
Nominaal vermogen P	16 W
Lichtstroom	1350 lm
Lichtopbrengst	84 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
Levensduur L90B10 bij 25 °C	35000 h
Levensduur L90B50 bij 25 °C	35000 h
Fotobiologische veiligheid	RG0

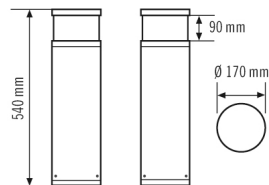
ALVA BL 540/170 TR 360° 1200 840 AN

Artikelnummer	GTIN
EL10820328	4015120820328

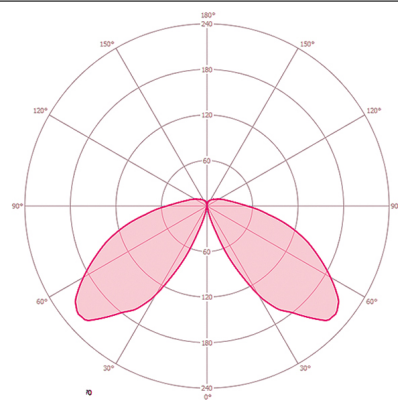
Toebehoren

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

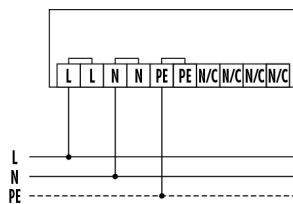
Maattekening



Lichtverdeling



Schakelschema



Standardschema

Gedetailleerde productbeschrijving

- LED-bolderarmatuur van hoogwaardig aluminium
- Vuilafstotend door poedercoating met lotuseffect
- Lichtkop: helder glas met verblindingsvrije lichtuitvoer
- Afstraalhoek: 360°, flexibel te begrenzen door optionele afdekplaat (toebehoren)
- Verwachte levensduur: 50.000 h LM80B10
- Wijze van montage: Montageplaat om op fundament te schroeven