

## ALVA BL 940/170 TR 360° 1000 830 AN

## Artikelnummer

EL10820007

## GTIN

4015120820007



## Technische gegevens

## ALGEMEEN

|                        |                                                                                  |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Apparaatcategorie      | Bolderarmatuur                                                                   |
| Productinformatie      | Intens zonlicht gedurende een langere periode kan de kleurschakering veranderen. |
| Leveringsomvang        | 3x schroef, 3x plug                                                              |
| Op afstand te bedienen | -                                                                                |
| Conformiteit           | CE, EAC, RoHS, AEEA                                                              |
| Garantie               | 5 jaar                                                                           |

## BEVESTIGING

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Montagevariant             | Grondslag                 |
| Montageplaats              | Vloer                     |
| Type aansluiting           | Insteekklem               |
| Aansluitbare kabeldiameter | 1,5 – 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Aantal contacten           | 3                         |

## BEHUIZING

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Afmetingen                      | Hoogte/diepte 940 mm, Ø 170 mm       |
| Gewicht                         | 8000 g                               |
| Materiaal                       | aluminium, gepoedercoat              |
| Beschermingsgraad               | IP65                                 |
| Toegestane omgevingstemperatuur | -25 °C...+40 °C                      |
| Relatieve luchtvochtigheid      | 5 – 95 %, niet condenserend          |
| Slagvastheid                    | IK10                                 |
| Kleur                           | grafietgrijs, overeenkomstig RAL7024 |

## Productbeschrijving

- LED-bolderarmatuur van hoogwaardig aluminium
- Vuilafstotend door poedercoating met lotuseffect
- EVSA (on / off) geïntegreerd, installatie zonder verder toebehoren
- Hoogwaardige behuizing, spuitgietaaluminium, gepoedercoat antraciet, overeenkomstig RAL 7024
- Kleurtemperatuur 3000 K

## Biedt speciale productfuncties zoals:

- Zeeluchtbestendig

## 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                 | 1270 lm  |
| Lichtopbrengst              | 79 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  |
| Fotobiologische veiligheid  | RG0      |

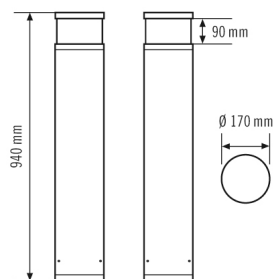
## ALVA BL 940/170 TR 360° 1000 830 AN

| Artikelnummer | GTIN          |
|---------------|---------------|
| EL10820007    | 4015120820007 |

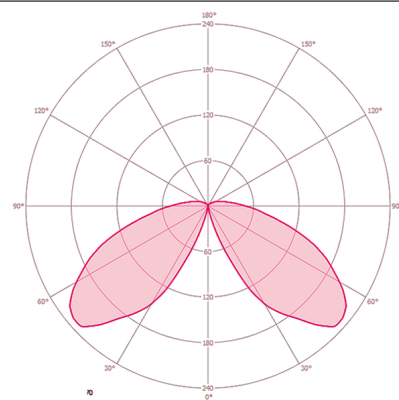
### Toebehoren

| Productnaam           | Artikelnummer | Productbeschrijving                                                                      | GTIN          |
|-----------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Bevestiging</b>    |               |                                                                                          |               |
| ALVA GROUND SPIKE 170 | EL10820199    | Grondanker verzinkt voor de montage van bolderarmaturen op betonfundering of vaste aarde | 4015120820199 |

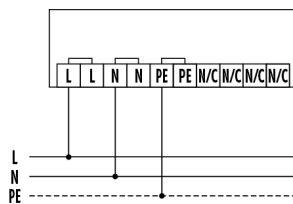
### Maattekening



### Lichtverdeling



### Schakelschema



Standardschema

### Gedetailleerde productbeschrijving

- LED-bolderarmatuur van hoogwaardig aluminium
- Vuilafstotend door poedercoating met lotuseffect
- Lichtkop: helder glas met verblindingsvrije lichtuitvoer
- Lichtuittreding: 360°
- EVSA (on / off) 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)
- Kleurtemperatuur 3000 K