

## ALVA BL 700/100 OP 360° 400 830 AN

## Artikelnummer

EL10821059

## GTIN

4015120821059



## Technische gegevens

## ALGEMEEN

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apparaatcategorie      | Bolderarmatuur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Productinformatie      | Intens zonlicht gedurende een langere periode kan de kleurschakering veranderen.<br>Monteer de armatuur niet op beton dat nog vochtig is.<br>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 <sup>2</sup> |
| Aantal contacten           | 5                         |

## BEHUIZING

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Afmetingen                      | Hoogte 700 mm, Ø100 mm      |
| Gewicht                         | 3148 g                      |
| Materiaal                       | aluminium, gepoedercoat     |
| Beschermingsgraad               | IP65                        |
| Toegestane omgevingstemperatuur | -25 °C...+40 °C             |
| Relatieve luchtvochtigheid      | 5 - 95 %, niet condenserend |
| Slagvastheid                    | IK09                        |

## Productbeschrijving

- LED-bolderarmatuur van hoogwaardig aluminium
- Vuilafstotend door poedercoating met lotuseffect
- EVSA (on / off) geïntegreerd, installatie zonder verder 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                    |

## VERLICHTING

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Diffusor                    | opaal    |
| Lichtuittreiding            | direct   |
| Stralingshoek               | 160 °    |
| Flikkerfactor               | < 3%     |
| Nominaal vermogen P         | 7 W      |
| Lichtstroom - min           | 400 lm   |
| Lichtstroom - max           | 400 lm   |
| Lichtopbrengst - max        | 57 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      |

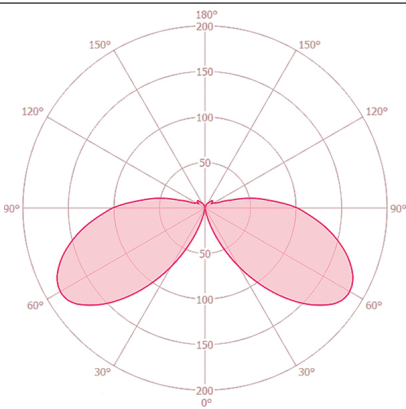
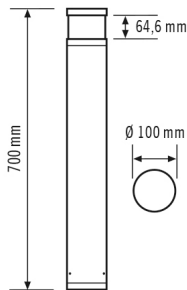
ALVA BL 700/100 OP 360° 400 830 AN

| Artikelnummer | GTIN          |
|---------------|---------------|
| EL10821059    | 4015120821059 |

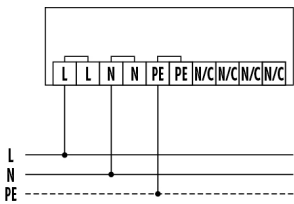
Toebehoren

| Productnaam           | Artikelnummer | Productbeschrijving                                                                      | GTIN          |
|-----------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Bevestiging</b>    |               |                                                                                          |               |
| ALVA GROUND SPIKE 100 | EL10820182    | Grondanker verzinkt voor de montage van bolderarmaturen op betonfundering of vaste aarde | 4015120820182 |

Maattekening



Schakelschema



Standardschema

Gedetailleerde productbeschrijving

- LED-bolderarmatuur van hoogwaardig aluminium
- Vuilafstotend door poedercoating met lotuseffect
- Lichtkop: opaal gesatineerd
- 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)