

## BASIC OFL TR 5000 830 WH

## Artikelnummer

EL10810862

## GTIN

4015120810862



## Productbeschrijving

- LED-schijnwerper met compacte aluminium behuizing voor onopvallende montage, wit
- 50 W lichtsterkte met 3000 K lichtkleur (wit)
- Zeer goede efficiëntie met ca. 100 lm/W

## Technische gegevens

## ALGEMEEN

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apparaatcategorie      | Schijnwerpers                                                                                                                                                                                                                                  |
| Productinformatie      | De schijnwerpers zijn bedoeld voor gebruik buitenshuis. Bij gebruik binnen (bijv. onder het plafond) kan de warmte eventueel niet voldoende worden afgevoerd. Intens zonlicht gedurende een langere periode kan de kleurschakering veranderen. |
| Op afstand te bedienen | -                                                                                                                                                                                                                                              |
| Conformiteit           | CE, EAC, RoHS, AEEA                                                                                                                                                                                                                            |
| Garantie               | 3 jaar                                                                                                                                                                                                                                         |

## BEVESTIGING

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Montagevariant             | Opbouw                     |
| Montageplaats              | Wand                       |
| Type aansluiting           | Open eind                  |
| Aansluitbare kabeldiameter | 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Aantal contacten           | 3                          |
| Lengte aansluitkabel       | 0,8 m                      |

## BEHUIZING

|                                       |                                                      |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Afmetingen                            | Lengte 252 mm x Breedte 240 mm x Hoogte/diepte 32 mm |
| Gewicht                               | 1099 g                                               |
| Materiaal                             | Aluminium en UV-gestabiliseerde kunststof            |
| Beschermingsgraad                     | IP65                                                 |
| Toegestane omgevingstemperatuur       | -25 °C...+40 °C                                      |
| Kleur                                 | wit, overeenkomstig RAL 9016                         |
| Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-10 | 650 °C                                               |

## ELEKTRISCHE UITVOERING

|                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| Besturingssysteem  | ON/OFF                     |
| Beschermingsklasse | I                          |
| Nom. spanning      | 220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz |
| Inschakelstroom    | 10,1 A/ 36 µs              |
| Lekstroom          | 0,172 mA                   |

## VERLICHTING

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Diffusor                    | helder   |
| Lichtuittreding             | direct   |
| Stralingshoek               | 120 °    |
| Unified Glare Rating        | < 30     |
| Flikkerfactor               | <30%     |
| Nominaal vermogen P         | 47 W     |
| Lichtstroom                 | 5000 lm  |
| Lichtopbrengst              | 106 lm/W |
| Kleurtemperatuur            | 3000 K   |
| Kleurweergave-index Ra      | > 80     |
| Kleurtolerantie             | 2 SDCM   |
| Color Quality Scale         | >80      |
| Levensduur L70B10 bij 25 °C | 50000 h  |
| Levensduur L70B50 bij 25 °C | 50000 h  |
| Levensduur L80B10 bij 25 °C | 35000 h  |
| Levensduur L80B50 bij 25 °C | 35000 h  |
| Levensduur L90B10 bij 25 °C | 25000 h  |
| Levensduur L90B50 bij 25 °C | 25000 h  |
| Fotobiologische veiligheid  | RG0      |

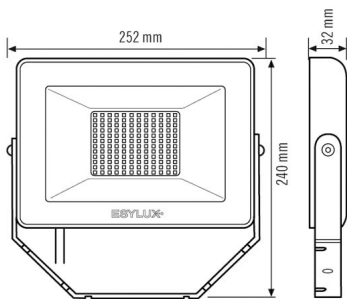
BASIC OFL TR 5000 830 WH

| Artikelnummer | GTIN          |
|---------------|---------------|
| EL10810862    | 4015120810862 |

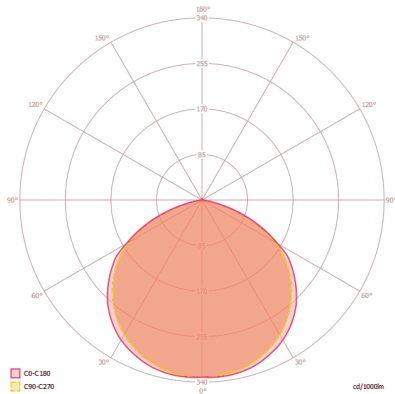
Toebehoren

| Productnaam        | Artikelnummer | Productbeschrijving                                          | GTIN          |
|--------------------|---------------|--------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Bevestiging</b> |               |                                                              |               |
| FL WALL ARM 700 WH | EL10810527    | Wandsteun voor schijnwerpers, 700 mm, inclusief adapter, wit | 4015120810527 |
| FL GROUND SPIKE WH | EL10810541    | Grondspies voor schijnwerpers, inclusief adapter, wit        | 4015120810541 |

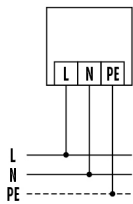
Maattekening



Lichtverdeling



Schakelschema



Standardschema

Gedetailleerde productbeschrijving

- De compacte schijnwerper OFL BASIC is geschikt voor ruimtebesparende verlichting van verkeerswegen, garages en parkeerplaatsen of voor de belichting van gevels en borden.
- LED-schijnwerper met compacte aluminium behuizing voor onopvallende montage, wit.
- 50 W lichtsterkte met 3000 K lichtkleur (wit).
- Zeer goede efficiëntie met ca. 100 lm/W