

## SUN OFL TR 900 830 BK

## Référence

EL10810015

## Code GTIN

4015120810015

|        |               |           |               |         |      |                                                                                     |
|--------|---------------|-----------|---------------|---------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ON/OFF | LED<br>3000 K | CRI<br>81 | Phi<br>900 lm | 92 lm/W | IP65 |  |
|--------|---------------|-----------|---------------|---------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|

## Description du produit

- Projecteur à LED dans un boîtier haute qualité en aluminium moulé sous pression
- La puissance lumineuse de 10 W LED correspond à une ampoule incandescence de 57 W, couleur d'éclairage env. 3 000 K blanc
- Forte luminosité avec 92 lm/W, très bon indice de rendu des couleurs Ra 80

## Fonctions particulières:

- Protection contre les surtensions jusqu'à 2,5 kV



## Données techniques

## GÉNÉRALITÉS

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Catégorie d'appareils      | Projecteurs                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Information sur le produit | Les projecteurs sont conçus pour une utilisation en extérieur. En cas d'utilisation à l'intérieur (p. ex. sous le plafond), la chaleur pourrait ne pas s'évacuer suffisamment.<br>Une exposition intensive au soleil pendant une période prolongée peut modifier la teinte. |
| Télécommandable            | -                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Conformité                 | CE, EAC, RoHS, DEEE                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Garantie                   | 3 ans                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## FIXATION

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Type de montage                   | Apparent                  |
| Lieu de montage                   | Mural                     |
| Type de raccordement              | Borne à vis               |
| Section du conducteur à raccorder | 1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Nombre de contacts                | 3                         |

## BOÎTIER

|                                 |                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|
| Dimensions                      | Longueur 133 mm x Largeur 150 mm x Hauteur 75 mm |
| Poids                           | 498 g                                            |
| Matériau                        | Fonte d'aluminium et plastique résistant aux UV  |
| Indice de protection            | IP65                                             |
| Température ambiante admissible | -25 °C...+50 °C                                  |
| Résistance aux chocs            | IK08                                             |
| Couleur                         | noir, similaire à RAL 9005                       |

## RACCORDEMENT

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Système de commande  | ON/OFF          |
| Classe de protection | I               |
| Tension nominale     | 230 V ~ / 50 Hz |
| Courant d'appel      | 4,7 A / 303 µs  |
| Courant de fuite     | 0,019 mA        |

## ÉCLAIRAGE

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Diffuseur                       | transparent |
| Émission de lumière             | directe     |
| Angle de rayonnement            | 95 °        |
| Facteur de scintillement        | <20 %       |
| Puissance nominale P            | 9,7 W       |
| Flux lumineux - min             | 900 lm      |
| Flux lumineux - max             | 900 lm      |
| Rendement lumineux - min        | 92 lm/w     |
| Rendement lumineux - max        | 92 lm/w     |
| Température de couleur          | 3000 K      |
| Indice de rendu des couleurs Ra | > 80        |
| Tolérance de couleur            | 3 SDCM      |
| Durée de vie L70B10 par 25 °C   | 45000 h     |
| Durée de vie L70B50 à 25 °C     | 45000 h     |
| Durée de vie L80B10 à 25 °C     | 30000 h     |
| Durée de vie L80B50 à 25 °C     | 30000 h     |
| Durée de vie L90B10 par 25 °C   | 15000 h     |
| Durée de vie L90B50 à 25 °C     | 15000 h     |

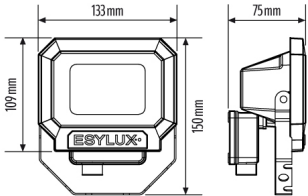
SUN OFL TR 900 830 BK

|            |               |
|------------|---------------|
| Référence  | Code GTIN     |
| EL10810015 | 4015120810015 |

Accessoires

| Nom du produit     | Référence  | Description du produit       | Code GTIN     |
|--------------------|------------|------------------------------|---------------|
| Fixations          |            |                              |               |
| FL WALL ARM 700 BK | EL10810534 | Bras de fixation mural, noir | 4015120810534 |
| FL GROUND SPIKE BK | EL10810558 | Piquet de terre, noir        | 4015120810558 |

Dimensions



Diffusion de la lumière

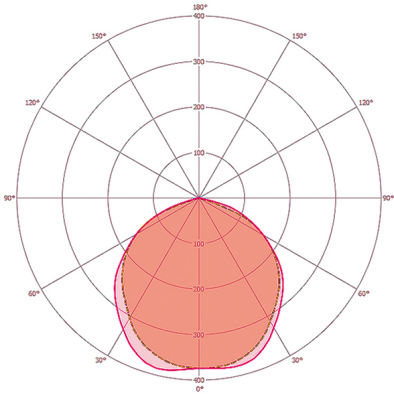


Schéma électrique

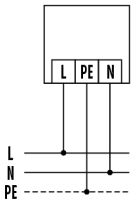
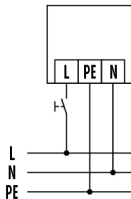


Schéma électrique



Raccordement standard

Raccordement standard avec interrupteur

## SUN OFL TR 900 830 BK

### Référence

EL10810015

### Code GTIN

4015120810015

### Description détaillée du produit

---

- Projecteur à LED dans un boîtier haute qualité en aluminium moulé sous pression
- La puissance lumineuse de 10 W LED correspond à une ampoule incandescence de 57 W, couleur d'éclairage env. 3 000 K blanc
- Forte luminosité avec 92 lm/W
- Très bon indice de rendu des couleurs Ra 80
- Support spécifique PTU en inox, peint, pour montage mural et en angle intérieur et extérieur
- Montage sûr grâce à une boîte de jonction distincte avec bornes de connexion facilement accessibles
- Toutes les vis apparentes sont en inox
- Durée de vie L80B50 à 25°C: 30000 h