

FICHE TECHNIQUE

ESYLUX

SUN OFL TR 3700 850 BK

Référence

EL10810169

Code GTIN

4015120810169



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. 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 ²
Nombre de contacts	3

BOÎTIER

Dimensions	Longueur 267 mm x Largeur 252 mm x Hauteur/profondeur 86 mm
Poids	1620 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

ON/OFF	LED 5200 K	CRI 81	Phi 3700 lm	123 lm/W	IP65	
--------	---------------	-----------	----------------	----------	------	--

Description du produit

- Projecteur à LED dans un boîtier haute qualité en aluminium moulé sous pression
- La puissance lumineuse de 30 W LED correspond à une ampoule incandescence de 155 W, couleur d'éclairage env. 5 000 K blanc
- Forte luminosité avec 123 lm/W, très bon indice de rendu des couleurs Ra 80

Fonctions particulières:

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

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	11,4 A / 98 µs
Courant de fuite	0,022 mA

ÉCLAIRAGE

Diffuseur	transparent
Émission de lumière	directe
Angle de rayonnement	110 °
Facteur de scintillement	<20 %
Puissance nominale P	30 W
Flux lumineux	3700 lm
Rendement lumineux	123 lm/W
Température de couleur	5200 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	6 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

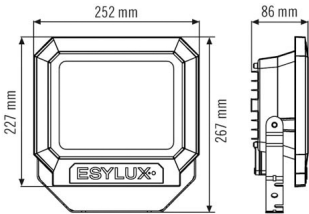
SUN OFL TR 3700 850 BK

Référence	Code GTIN
EL10810169	4015120810169

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

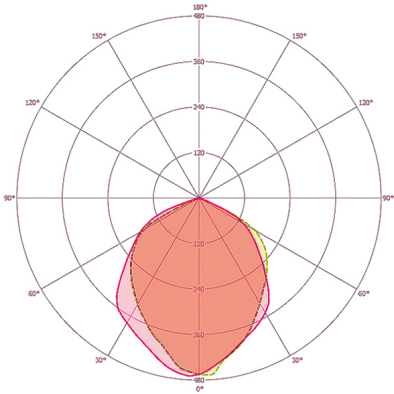
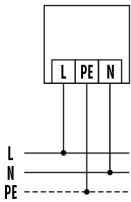
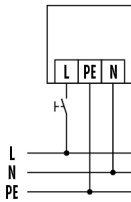


Schéma électrique



Raccordement standard

Schéma électrique



Raccordement standard avec interrupteur

Description détaillée du produit

- Projecteur à LED dans un boîtier haute qualité en aluminium moulé sous pression
- La puissance lumineuse de 30 W LED correspond à une ampoule incandescence de 155 W, couleur d'éclairage env. 5 000 K blanc
- Forte luminosité avec 123 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