

FICHE TECHNIQUE

ESYLUX

SUN OFL TR 5100 830 BK

Référence

EL10810213

Code GTIN

4015120810213



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	1798 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 3100 K	CRI 81	Phi 5100 lm	106 lm/W	IP65	
--------	---------------	-----------	----------------	----------	------	--

Description du produit

- Projecteur à LED dans un boîtier haute qualité en aluminium moulé sous pression
- La puissance lumineuse de 50 W LED correspond à une ampoule incandescence de 215 W, couleur d'éclairage env. 3 000 K blanc
- Forte luminosité avec 106 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	2,6 A / 322 µs
Courant de fuite	0,235 mA

ÉCLAIRAGE

Diffuseur	transparent
Émission de lumière	directe
Angle de rayonnement	110 °
Facteur de scintillement	<20 %
Puissance nominale P	48 W
Flux lumineux	5100 lm
Rendement lumineux	106 lm/W
Température de couleur	3100 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	3 SDCM
Durée de vie L70B10 par 25 °C	40000 h
Durée de vie L70B50 à 25 °C	40000 h
Durée de vie L80B10 à 25 °C	25000 h
Durée de vie L80B50 à 25 °C	25000 h
Durée de vie L90B10 par 25 °C	15000 h
Durée de vie L90B50 à 25 °C	15000 h

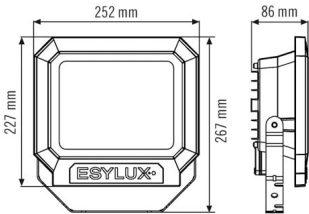
SUN OFL TR 5100 830 BK

Référence	Code GTIN
EL10810213	4015120810213

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

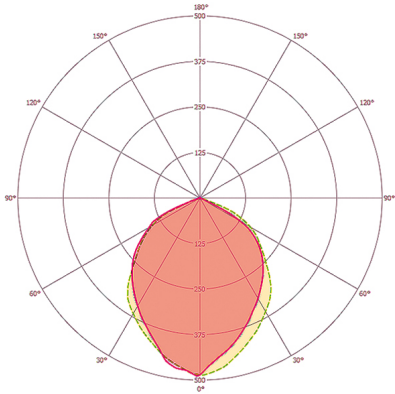
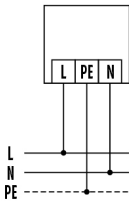
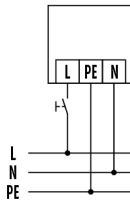


Schéma électrique



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 50 W LED correspond à une ampoule incandescence de 215 W, couleur d'éclairage env. 3 000 K blanc
- Forte luminosité avec 106 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: 25000 h