

SUN AFL TR 900 830 MD BK

Numéro d'article EL10810039
Code GTIN 4015120810039



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.
Interface utilisateur	Potentiomètres
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 210 mm x Largeur 133 mm x Hauteur/profondeur 75 mm
Poids	666 g
Matériau	Fonte d'aluminium et plastique résistant aux UV
Indice de protection	IP65
Température ambiante admissible	-25 °C...+40 °C
Résistance aux chocs	IK08
Couleur	noir, similaire à RAL 9005

ON/OFF	LED 3000 K	CRI 81	Phi 900 lm	92 lm/W	IP65	
r 12 m						

Description du produit

- Projecteur LED avec boîtier de qualité en aluminium moulé sous pression et détecteur de mouvement intégré ayant une zone de détection de 160° pour une commande aisée de l'éclairage
- La puissance lumineuse de 10 W LED correspond à une ampoule à 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
- Détecteur de mouvement intégré
- Commutation au passage par zéro

RACCORDEMENT	
Système de commande	ON/OFF
Classe de protection	I
Tension nominale	230 V ~ / 50 Hz
Courant d'appel	2.8 A / 303 µs
Courant de fuite	0.019 mA
Consommation en veille	0.5 W

ÉCLAIRAGE	
Diffuseur	transparent
Émission de lumière	directe
Angle de rayonnement	95 °
Facteur de scintillement	<20 %
Puissance nominale P	9.7 W
Flux lumineux	900 lm
Rendement lumineux	92 lm/W
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	3 SDCM
Durée de vie L70B10 à 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 à 25 °C	15000 h
Durée de vie L90B50 à 25 °C	15000 h

CAPTEURS	
Angle de détection	160°
Détection transversale	12 m

SUN AFL TR 900 830 MD BK

Numéro d'article	Code GTIN
EL10810039	4015120810039

Détection frontale	5 m
Réglage de la portée	mécanique avec cache-lentille (fourni)
Zone de détection	201 m ²
Hauteur de montage recommandée	2.5 m

Hauteur de montage max.	4 m
Consigne de luminosité	3 - 1000 lx
Durée d'activation	10 s...15 min (réglable par paliers)

Réglages d'usine

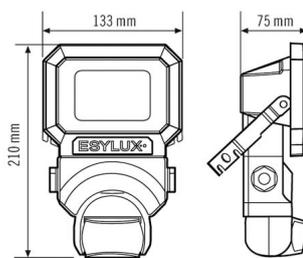
Canal	C1
Consigne de luminosité/ Seuil de commutation	300 lx

Temporisation	3 min
---------------	-------

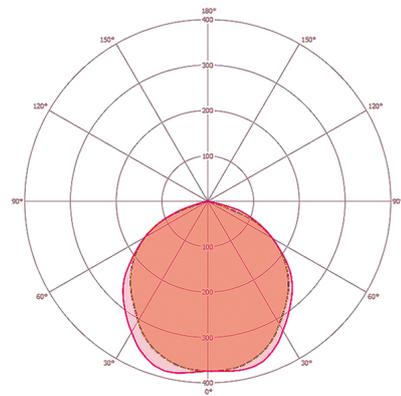
Accessoires

Nom du produit	Numéro d'article	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



SUN AFL TR 900 830 MD BK

Numéro d'article **Code GTIN**
 EL10810039 4015120810039

Zones de détection	Détection	Schéma de raccordement
	■ transversale (A) 12 m	
	■ frontale (B) 5 m	

Raccordement standard avec raccordement optionnel de luminaires externes

Description détaillée du produit

- Projecteur LED avec boîtier de qualité en aluminium moulé sous pression et détecteur de mouvement intégré ayant une zone de détection de 160° pour une commande aisée de l'éclairage
- La puissance lumineuse de 10 W LED correspond à une ampoule à 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