FICHE TECHNIQUE



SUN OFL TR 900 830 WH

Référence Code GTIN

EL10810008 4015120810008





LED 3000 K

CRI 81

Phi 900 lm 92 lm/W

blanc, similaire à RAL 9016

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:

Couleur

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

Données techniques

CE	MED	NΙ	ITES

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 mm²	
Nombre de contacts	3	
BOÎTIER		
Dimensions	Longueur 150 mm x Largeur 133 mm x Hauteur/ profondeur 75 mm	
Poids	635 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	

Système de commande Classe de protection I Tension nominale Courant d'appel 4,7 A / 303 μs Courant de fuite 0,019 mA ÉCLAIRAGE Diffuseur transparent Émission de lumière 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 Tolérance 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		RACCORDEMENT
Tension nominale Courant d'appel 4,7 A / 303 μs Courant de fuite 0,019 mA ÉCLAIRAGE Diffuseur transparent Émission de lumière 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 par 25 °C 45000 h	ON/OFF	Système de commande
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 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 par 25 °C 45000 h Durée de vie L70B50 à 25°C 45000 h	 1	Classe de protection
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 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 par 25 °C 45000 h Durée de vie L70B50 à 25°C 45000 h	230 V ~ / 50 Hz	Tension nominale
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 par 25 °C 45000 h Durée de vie L70B50 à 25°C 45000 h	4,7 A / 303 μs	Courant d'appel
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 par 25 °C 45000 h Durée de vie L70B50 à 25 °C 45000 h	0,019 mA	Courant de fuite
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 par 25 °C 45000 h Durée de vie L70B50 à 25 °C 45000 h		ÉCLAIRAGE
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 par 25 °C 45000 h Durée de vie L70B50 à 25°C 45000 h	transparent	Diffuseur
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 par 25 °C 45000 h Durée de vie L70B50 à 25 °C 45000 h	directe	Émission de lumière
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 par 25 °C 45000 h Durée de vie L70B50 à 25 °C 45000 h	95°	Angle de rayonnement
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 par 25 °C 45000 h Durée de vie L70B50 à 25 °C 45000 h	<20 %	Facteur de scintillement
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 par 25 °C 45000 h Durée de vie L70B50 à 25°C 45000 h	9,7 W	Puissance nominale P
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	900 lm	Flux lumineux
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	 92 lm/W	Rendement lumineux
Tolérance de couleur 3 SDCM Durée de vie L70B10 par 25 °C 45000 h Durée de vie L70B50 à 25 °C 45000 h	3000 K	Température de couleur
Durée de vie L70B10 par 25 °C 45000 h Durée de vie L70B50 à 25 °C 45000 h	 >80	Indice de rendu des couleurs Ra
Durée de vie L70B50 à 25°C 45000 h	3 SDCM	Tolérance de couleur
	 45000 h	Durée de vie L70B10 par 25 °C
Durée de vie L80B10 à 25 °C 30000 h	45000 h	Durée de vie L70B50 à 25°C
	30000 h	Durée de vie L80B10 à 25 °C
Durée de vie L80B50 à 25°C 30000 h	30000 h	Durée de vie L80B50 à 25°C
Durée de vie L90B10 par 25 °C 15000 h	15000 h	Durée de vie L90B10 par 25 °C
Durée de vie L90B50 à 25 °C 15000 h	15000 h	Durée de vie L90B50 à 25 °C

FICHE TECHNIQUE



SUN OFL TR 900 830 WH

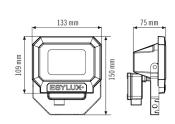
 Référence
 Code GTIN

 EL10810008
 4015120810008

Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
Fixations			
FL WALL ARM 700 WH	EL10810527	Bras de fixation mural, blanc	4015120810527
FL GROUND SPIKE WH	EL10810541	Piquet de terre, blanc	4015120810541

Dimensions Diffusion de la lumière



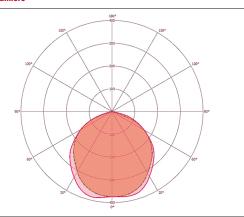
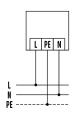
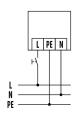


Schéma électrique Schéma électrique





Raccordement standard 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 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