

BASIC AFL TR 5000 840 MD WH

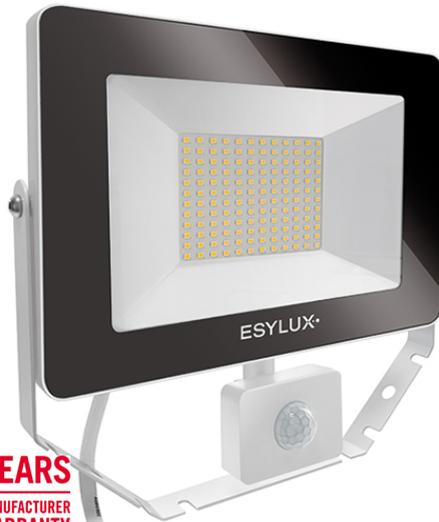
Référence

EL10810763

Code GTIN

4015120810763

ON/OFF	LED 4100 K	CRI 84	IP65		r 8 m
--------	---------------	-----------	------	--	-------



Description du produit

- Projecteur à LED : avec boîtier en aluminium compact pour installation discrète, blanc
- Puissance lumineuse 50 W et couleur de la lumière 4 000 K (blanc neutre)
- Très bonne efficacité lumineuse d'env. 100 lm/W

Fonctions particulières:

- Détecteur de mouvement intégré

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	Extrémité ouverte
Section du conducteur à raccorder	0,75 - 2,5 mm ²
Nombre de contacts	3
Longueur du câble d'alimentation	0,8 m

BOÎTIER

Dimensions	Longueur 252 mm x Largeur 240 mm x Hauteur/profondeur 60 mm
Poids	1153 g
Matériau	Aluminium et plastique résistant aux UV
Indice de protection	IP65
Température ambiante admissible	-25 °C...+40 °C
Couleur	blanc, similaire à RAL 9016
Essai au fil incandescent selon IEC 60695-2-10	650 °C

RACCORDEMENT

Système de commande	ON/OFF
Classe de protection	I
Tension nominale	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Courant d'appel	2 A / 107 µs
Courant de fuite	0,179 mA

ÉCLAIRAGE

Diffuseur	transparent
Émission de lumière	directe
Angle de rayonnement	120 °
Unified Glare Rating	< 30
Facteur de scintillement	<30%
Puissance nominale P	47 W
Flux lumineux	5000 lm
Rendement lumineux	106 lm/W
Température de couleur	4100 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	4 SDCM
Échelle de qualité de couleur	>80
Durée de vie L70B10 par 25 °C	50000 h
Durée de vie L70B50 à 25 °C	50000 h
Durée de vie L80B10 à 25 °C	35000 h
Durée de vie L80B50 à 25 °C	35000 h
Durée de vie L90B10 par 25 °C	25000 h
Durée de vie L90B50 à 25 °C	25000 h
Sécurité photobiologique	RG0

BASIC AFL TR 5000 840 MD WH

Référence	Code GTIN
EL10810763	4015120810763

CAPTEURS

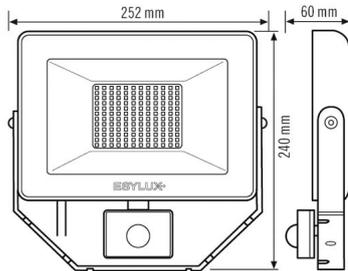
Angle de détection	120°, orientable horizontalement et verticalement à +/-180°
Détection transversale	8 m
Détection frontale	3 m
Réglage de la portée	mécanique

Zone de détection	76 m ²
Hauteur de montage recommandée	2,5 m
Hauteur de montage max.	3 m
Système photométrique	Lumière naturelle
Consigne de luminosité	3 - 1000 lx
Durée d'activation	1s...15 min (réglable par paliers)

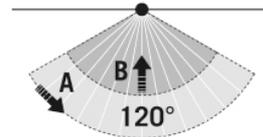
Accessoires

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



Zones de détection



Détection

transversale (A)	8 m
frontale (B)	3 m

Diffusion de la lumière

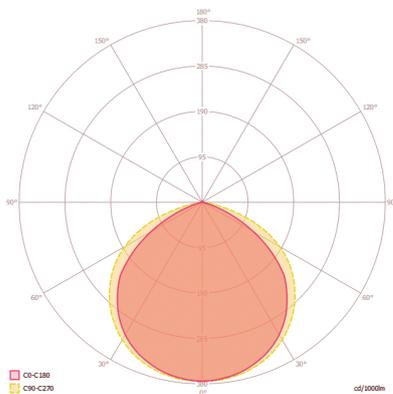
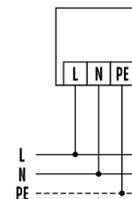


Schéma électrique



Raccordement standard

BASIC AFL TR 5000 840 MD WH

Référence

EL10810763

Code GTIN

4015120810763

Description détaillée du produit

- Le projecteur compact AFL BASIC est conçu pour un éclairage peu encombrant des voies de circulation, garages ou places ou l'éclairage de façades et panneaux publicitaires.
- Le détecteur de mouvement intégré garantit un fonctionnement automatique, confortable et efficace en énergie.
- Projecteur à LED avec boîtier en aluminium compact pour installation discrète, blanc.
- Puissance lumineuse 50 W et couleur de la lumière 4 000 K (blanc neutre).
- Très bonne efficacité lumineuse d'env. 100 lm/W