

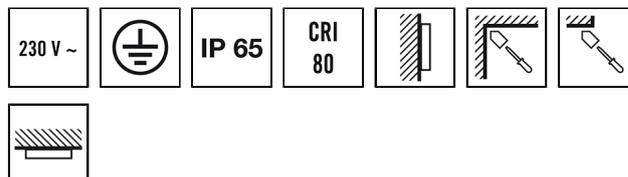
BASIC AFL TR 5000 830 MD BK

E-No.

EL10810893

Code GTIN

4015120810893



Description du produit

- Projecteur à LED avec boîtier en aluminium compact pour installation discrète, noir
- Puissance lumineuse 50 W et couleur de la lumière 3 000 K (blanc)
- Très bonne efficacité lumineuse d'env. 100 lm/W

Fonctions particulières:

- Détecteur de mouvement intégré

Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Garantie	3 ans
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.
Télécommandable	–
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE

FIXATION

Type de montage	Apparent
Type 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	1184 g
Matériau	Aluminium et plastique résistant aux UV
Indice de protection	IP65
Température ambiante admissible	-25 °C...+40 °C
Couleur	noir, similaire à RAL 9005
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 ~ / 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	3000 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	2 SDCM
Color Quality Scale	>80
Durée de vie L70B10 à 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 à 25 °C	25000 h
Durée de vie L90B50 à 25 °C	25000 h
Sécurité photobiologique	RG0

BASIC AFL TR 5000 830 MD BK

E-No.	Code GTIN
EL10810893	4015120810893

CAPTEURS

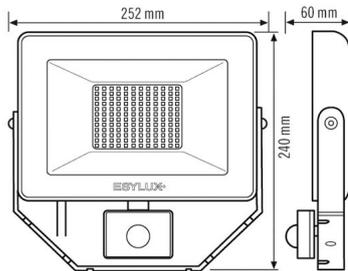
Angle de détection	120°, orientable horizontalement et verticalement à +/-180°
Détection transversale	8 m
Détection frontale	3 m
Réglage de la portée	mécanique

Zone de détection	76 m ²
Hauteur de montage recommandée	2.5 m
Hauteur de montage max.	3 m
Système photométrique	Lumière naturelle
Valeur de luminosité	3 – 1000 lx
Durée d'activation	1 s...15 min (réglable par étapes)

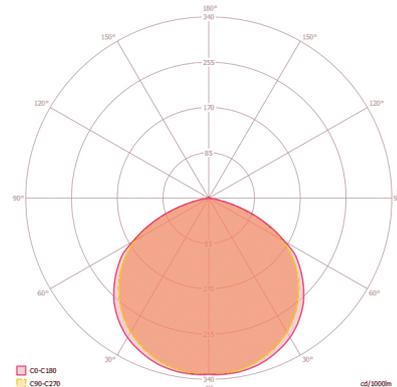
Accessoires

Nom du produit	E-No.	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



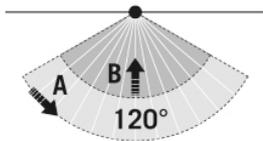
Diffusion de la lumière



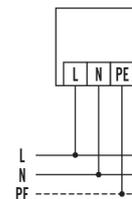
Zones de détection

Détection

Schéma électrique



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



Raccordement standard

BASIC AFL TR 5000 830 MD BK

E-No.	Code GTIN
EL10810893	4015120810893

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 3 000 K (blanc).
- Très bonne efficacité lumineuse d'env. 100 lm/W