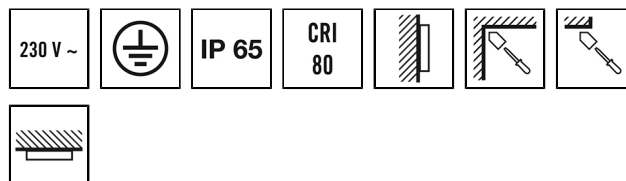


## BASIC AFL TR 5000 840 MD BK

**E-No.** EL10810770  
**Code GTIN** 4015120810770



### Description du produit

- Projecteur à LED avec boîtier en aluminium compact pour installation discrète, noir
- 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

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 <sup>2</sup>
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	1133 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	4100 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	4 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 840 MD BK

**E-No.** EL10810770  
**Code GTIN** 4015120810770

### CAPTEURS

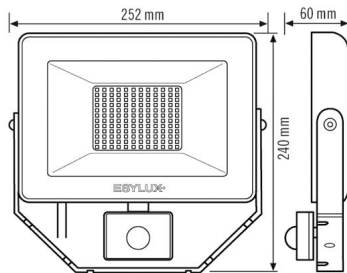
Angle de détection	120°, orientable horizontalement et verticalement à +/-180°
Détection transversale	8 m
Détection frontale	3 m
Réglage de la portée	mécanique

Zone de détection	76 m <sup>2</sup>
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)

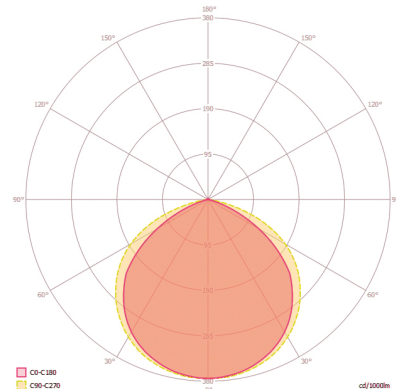
### Accessoires

Nom du produit	E-No.	Description du produit	Code GTIN
<b>Fixations</b>			
FL WALL ARM 700 BK	EL10810534	Bras de fixation mural, noir	4015120810534
FL GROUND SPIKE BK	EL10810558	Piquet de terre, noir	4015120810558

### Dimensions



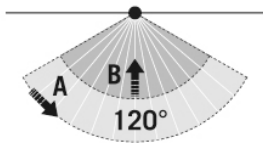
### Diffusion de la lumière



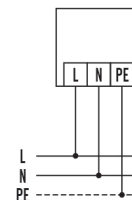
### Zones de détection

### Détection

### Schéma électrique



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



Raccordement standard

## BASIC AFL TR 5000 840 MD BK

E-No.	Code GTIN
EL10810770	4015120810770

### 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