

MD 180 BASIC blanc

Référence

Code GTIN

4015120055089



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Détecteurs de mouvement extérieur
Information sur le produit	Veuillez consulter la déclaration relative aux disjoncteurs sous la rubrique DOWNLOADS.
Interface utilisateur	Potentiomètres
Télécommandable	–
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Garantie	5 ans

FIXATION

Type de montage	Apparent
Type de montage	Mural
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	0.75 – 2.5 mm ²

BOÎTIER

Dimensions	Longueur 80 mm x Largeur 55 mm x Hauteur/profondeur 66 mm
Poids	134 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP44
Température ambiante admissible	-20 °C...+40 °C
Taux d'humidité relative	5 – 95 %, sans condensation
Couleur	blanc, similaire à RAL 9010

RACCORDEMENT

Système de commande	ON/OFF
Classe de protection	II
Tension nominale	230 V ~ / 50 Hz
Courant d'appel	40 A / 20 ms

Description du produit

- Détecteur de mouvement avec **zone de détection de 180°** pour une automatisation optimale de l'éclairage
- Définition de la zone de détection et de la portée au moyen de la tête mobile

Fonctions particulières:

- Commutation au passage par zéro

Consommation	0,5 W
Consommation en veille	< 0.5 W

CAPTEURS

Angle de détection	180°, orientable horizontalement et verticalement à +/-30°
Détection transversale	Ø 20 m
Détection frontale	Ø 10 m
Zone de détection	jusqu'à 157 m ²
Réglage de la portée	mécanique
Hauteur de montage recommandée	2,5 m
Hauteur de montage max.	3 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Valeur de luminosité	5 – 1000 lx

CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)

Nombre de canaux d'éclairage	1
Entrée poussoir CVC	–
Nombre max. de détecteurs en parallèle	6
Entrée esclave	–
Régulation constante de luminosité	–
Canal	C1 Éclairage
Fonction	commutation
Pouvoir de coupure	230 V/50 Hz 800 W/5 A (cos phi = 1) 500 VA/2,5 A (cos phi = 0,5) 250 W LED
Contact de commutation	À fermeture / non isolé
Entrée poussoir	–
Fonction impulsions	–

MD 180 BASIC blanc

Référence **Code GTIN**
 4015120055089

Durée d'activation 10 s...15 min (réglable par étapes)

Réglage d'usine

GÉNÉRALITÉS

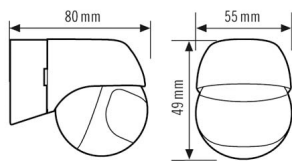
Sensibilité 100 %

CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)

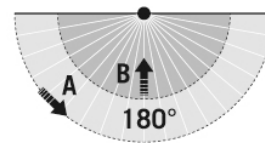
Canal **C1** Éclairage

Mode opératoire Automatique

Dimensions



Zones de détection



Détection

■ transversale (A) \varnothing 20 m

■ frontale (B) \varnothing 10 m

Schéma électrique

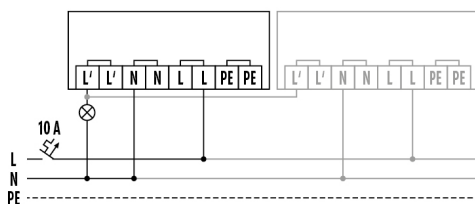
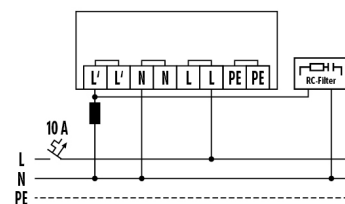


Schéma électrique



Raccordement en parallèle de 6 appareils au maximum.

Raccordement d'inductances (par ex. relais, contacteur, ballast) peut nécessiter l'insertion d'un circuit RC (A).

MD 180 BASIC blanc

Référence Code GTIN
4015120055089

Schéma électrique

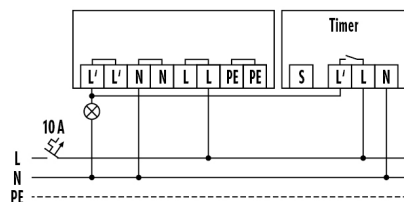
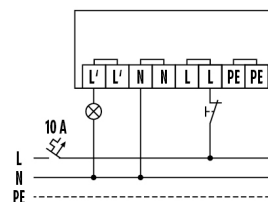


Schéma électrique



Raccordement en parallèle sur minuterie.

Raccordement avec commande optionnelle par poussoir.

Description détaillée du produit

- Détecteur de mouvement avec **zone de détection de 180°** pour une automatisation optimale de l'éclairage
- Double entrée de câbles à membrane
- Socle de raccordement avec bornier enfichable et entrée de câble arrière
- Défini