FICHE TECHNIQUE

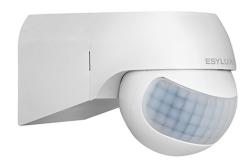


MD 180 BASIC L, blanc

Référence

Code GTIN

4015120055508





ON/OFF

OFF IP44





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
- Espace de câblage suffisant

Fonctions particulières:

Consommation

• Commutation au passage par zéro



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 102 mm x Largeur 55 mm x Hauteur/profondeur 66 mm
Poids	125 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

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 m²
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	3-1000 lx

0,5 W

CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)

1
-
6
-
=
C1 Éclairage
commutation
230 V/50 Hz 800 W/5 A (cos phi = 1) 500 VA/2,5 A (cos phi = 0,5) 250 W LED
À fermeture / non isolé
=
-

FICHE TECHNIQUE



MD 180 BASIC L, blanc

Référence

Code GTIN

4015120055508

Durée d'activation

10 s...15 min (réglable par étapes)

Réglage d'usine

GÉNÉRALITÉS

C:L:1:44	100.0/
Sensibilité	100 %

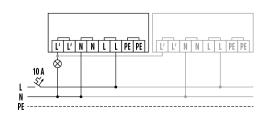
CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)

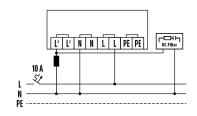
Canal	C1 Éclairage
Mode opératoire	Automatique

Dimensions	Zones de détection	Détection	
		■ transversale (A)	Ø 20 m
102 mm 555 mm 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	A BA	frontale (B)	Ø 10 m
	180°		

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).

FICHE TECHNIQUE



MD 180 BASIC L, blanc

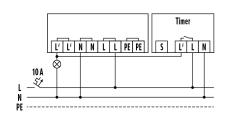
Référence

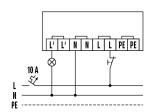
Code GTIN

4015120055508

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
- Espace de câblage suffisant
- Définition de la zone de détection et de la portée au moyen de la tête mobile
- Montage mural