

MD 360/8

Référence

EM10055324

Code GTIN

4015120055324



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Détecteur de mouvement de plafond
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	3 ans

FIXATION

Type de montage	Montage encastré / Boîte d'appareillage Ø 68 mm
Lieu de montage	Au plafond
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	1,5 – 2,5 mm ²

BOÎTIER

Dimensions	Hauteur 63 mm, Ø 140 mm
Poids	256 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP20
Température ambiante admissible	0 °C...+55 °C
Taux d'humidité relative	5 – 93 %, 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	100 A / 200 ms

Ø 8 m	360°	ON/OFF	IP20	1 CH	
-------	------	--------	------	------	--

Description du produit

- Détecteur de mouvement avec **Zone de détection de 360°** pour le montage au plafond
- Portée pouvant atteindre 8 m** de diamètre, pour les petites pièces, zones de passage, toilettes, abris pour automobiles

Puissance nominale	1W
--------------------	----

CAPTEURS

Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 8 m
Détection frontale	Ø 4 m
Zone de détection	jusqu'à 50 m ²
Hauteur de montage recommandée	3 m
Hauteur de montage max.	5 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Consigne de luminosité	5 – 2000 lx

CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)

Nombre de canaux d'éclairage	1
Entrée poussoir CVC	-
Nombre max. de détecteurs en parallèle	8
Entrée esclave	-
Mode opératoire	Automatique
Délai d'extinction du « sombre au clair »	0 s
Délai d'allumage du « clair au sombre »	0 s
Régulation constante de luminosité	-
Canal	C1 Éclairage
Fonction	Commutation
Pouvoir de coupure	230 V/50 Hz 1000 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 360/8

Référence

EM10055324

Code GTIN

4015120055324

Durée d'activation

15 s...30 min (réglable par paliers)

Réglages d'usine

GÉNÉRALITÉS

Sensibilité 100 %

CANAL (ÉCLAIRAGE / CVC)

Canal C1 Éclairage

Mode opératoire

Automatique

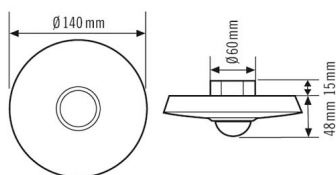
Consigne de luminosité/ Seuil de commutation 100 lx

Temporisation 5 min

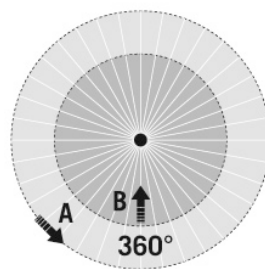
Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
Accessoires électriques			
FILTER 230 V	EP10426988	Filtre RC pour déparasitage et lissage	4015120426988
Fixations			
STANDARD MOUNTING BOX IP54 SM WH	EM10425400	Boîtier apparent IP54, uniquement pour série STANDARD, blanc	4015120425400
Protections			
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425608

Dimensions



Zones de détection



Détection

transversale (A)

Ø 8 m

frontale (B)

Ø 4 m

MD 360/8

Référence	Code GTIN
EM10055324	4015120055324

Schéma électrique

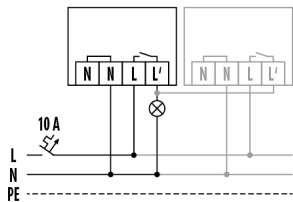
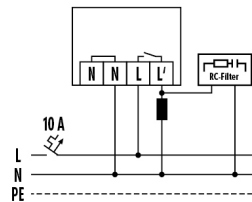


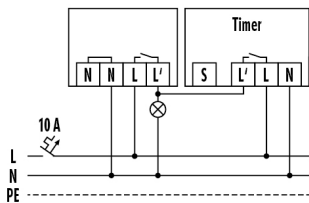
Schéma électrique



Raccordement en parallèle de 6 appareils au maximum.

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

Schéma électrique



Raccordement en parallèle sur minuterie.

MD 360/8

Référence

EM10055324

Code GTIN

4015120055324

Description détaillée du produit

- Détecteur de mouvement avec **Zone de détection de 360°** pour automatiser l'éclairage selon vos besoins, d'où d'importantes économies d'énergie
- **Portée pouvant atteindre 8 m** de diamètre, pour les petites pièces, zones de passage, toilettes, abris pour automobiles
- Modèle standard à encastrer
- Personnalisation aisée des détecteurs grâce aux caches pouvant être peints (kit de caches argent disponible en tant qu'accessoire)
- Boîtier apparent universel IP 54 avec double entrée de câbles à membrane (accessoire)
- Bornier double pour un câblage direct : raccordement simple et rapide
- Boîtier Powerbox et capteur emboîtables pour une installation simple dès la phase de "gros oeuvre"
- Montage/raccordement du boîtier Powerbox : après les travaux de peinture, il suffit d'emboîter le capteur
- Espace de câblage important grâce à la hauteur réduite du boîtier Powerbox
- Montez > branchez > utilisez !
- Luminosité et durée d'allumage réglables à l'infini
- Éléments de réglage escamotables évitant les dérèglages involontaires
- Fonction impulsions intégrée pour les minuteries de cage d'escalier ou les dispositifs de signalisation et automatismes pour bâtiments/API