

## MD 360/8 BASIC SMB

**E-No.** EB10430497  
**Code GTIN** 4015120430497



### Données techniques

#### GÉNÉRALITÉS

Remarque au sujet du produit	Cache lentille et entretoise non inclus dans la livraison
Garantie	5 ans
Catégorie d'appareils	Détecteur de mouvement de plafond
Information sur le produit	Veillez consulter la déclaration relative aux disjoncteurs sous la rubrique DOWNLOADS.
Interface utilisateur	Potentiomètres
Télécommandable	–
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE

#### FIXATION

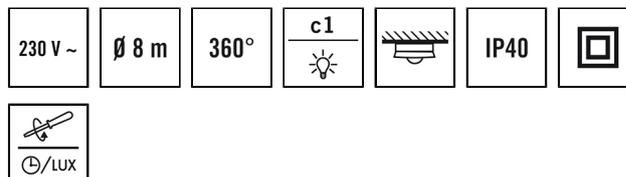
Type de montage	Apparent
Type de montage	Au plafond
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	1.5 – 2.5 mm <sup>2</sup>

#### BOÎTIER

Dimensions	Hauteur/profondeur 50 mm, Ø 101 mm
Poids	112.9 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP40
Température ambiante admissible	0 °C...+50 °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



### Description du produit

- Détecteur de mouvement avec **Zone de détection de 360°** pour le montage au plafond
- **Portée pouvant atteindre 8 m** de diamètre, à une hauteur de montage recommandée de 3 m. Pour les petites pièces et les zones de passage ne bénéficiant pas ou très peu de lumière naturelle
- Relais hautes performances 10 A
- Commande pour passage à zéro pour une commande aisée
- Réglages d'usine pour une mise en service immédiate

### Fonctions particulières:

- Commutation au passage par zéro

Courant d'appel	78 A / 5 ms
Consommation	0.2 W

#### CAPTEURS

Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 8 m
Détection frontale	Ø 6 m
Zone de détection	jusqu'à 50 m <sup>2</sup>
Hauteur de montage recommandée	3 m
Hauteur de montage max.	5 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Valeur de luminosité	5 – 1000 lx

#### CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)

Nombre de canaux d'éclairage	1
Entrée poussoir éclairage	1
Entrée poussoir CVC	–
Nombre max. de détecteurs en parallèle	8
Entrée esclave	–
Mode opératoire	Automatique
Délai d'allumage du « clair au sombre »	30 s
Régulation constante de luminosité	–
Canal	<b>C1</b> Éclairage
Fonction	commutation
Pouvoir de coupure	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Contact de commutation	À fermeture / non isolé
Entrée poussoir	✓

## MD 360/8 BASIC SMB

**E-No.** EB10430497  
**Code GTIN** 4015120430497

Fonction impulsions	✓	Durée d'activation	15 s...30 min (réglable par étapes)
---------------------	---	--------------------	-------------------------------------

### Réglage d'usine

Canal	C1 Éclairage	Consigne de luminosité/ Seuil de commutation	100 lx
Mode opératoire	Automatique	Temporisation	5 min

### Accessoires

Nom du produit	E-No.	Description du produit	Code GTIN
<b>Cadres</b>			
BASIC 8 LENS MASK	EB10423093	Cache-lentille 8 m	4015120423093

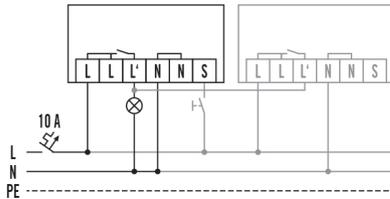
<b>Protections</b>			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425608

Dimensions	Zones de détection	Détection	
		■ transversale (A)	∅ 8 m
		■ frontale (B)	∅ 6 m

## MD 360/8 BASIC SMB

**E-No.** EB10430497  
**Code GTIN** 4015120430497

### Schéma électrique



*Installation standard avec commande en option par bouton-poussoir de fermeture et raccordement en parallèle de 8 appareils au maximum*

### Description détaillée du produit

- Détecteur de mouvement avec **Zone de détection de 360°** pour le montage au plafond
- **Portée pouvant atteindre 8 m** de diamètre, à une hauteur de montage recommandée de 3 m. Pour les petites pièces et les zones de passage ne bénéficiant pas ou très peu de lumière naturelle
- Relais hautes performances 10 A
- Commande pour passage à zéro : Extension de la durée de vie du relais et de la source lumineuse dans le cas de ballasts électroniques (par exemple, pour les luminaires fluorescents, les LED) par commande aisée par passage à zéro.
- Réglages d'usine pour une mise en service immédiate
- Gestion automatique de l'éclairage
- Entrée poussoir supplémentaire
- Modèle standard à montage apparent avec boîtiers apparents spéciaux pour plus d'espace de câblage
- Extension de la zone de détection via le branchement en parallèle
- Capuchon de lentille permettant de masquer certaines zones