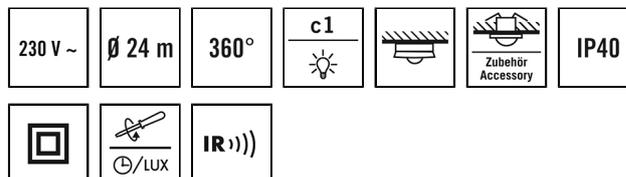


## MD 360i/24 BASIC

**E-No.** EB10430862  
**Code GTIN** 4015120430862



### 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, Télécommande IR
Télécommandable	✓
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
FIXATION	
Type de montage	Montage encastré / Boîte d'appareillage Ø 68 mm
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 53 mm, Ø 101 mm
Poids	99,8 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

### Description du produit

- Détecteur de mouvement avec **Zone de détection de 360°** pour le montage au plafond
- **Portée pouvant atteindre 24 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
- Télécommandable
- Réglages d'usine pour une mise en service immédiate

### Fonctions particulières:

- Commutation au passage par zéro
- Paramétrage simple avec l'ESY-Pen et l'ESY-App

Tension nominale	230 V ~ / 50 Hz
Courant d'appel	78 A / 5 ms
Consommation	0,2 W

### CAPTEURS

Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 24 m
Détection frontale	Ø 8 m
Zone de détection	jusqu'à 453 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	Semi-automatique, 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

## MD 360i/24 BASIC

E-No.	Code GTIN
EB10430862	4015120430862

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

### Réglage d'usine

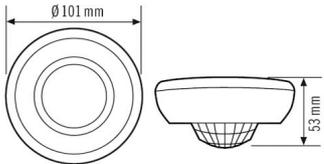
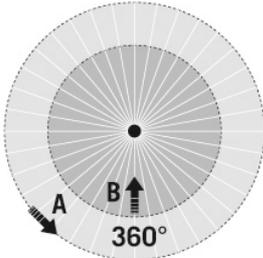
GÉNÉRALITÉS		Mode opératoire	Automatique
Sensibilité	100 %	Consigne de luminosité/ Seuil de commutation	100 lx
CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)		Temporisation	5 min
Canal	C1 Éclairage		

### Accessoires

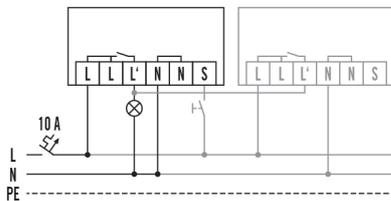
Nom du produit	E-No.	Description du produit	Code GTIN
<b>Adaptateurs</b>			
BASIC SPACER WH	EB10423130	Entretoises pour série BASIC, blanc (accessoire)	4015120423130
<b>Cadres</b>			
BASIC 24 LENS MASK	EB10423109	Cache-lentille 24 / 32 m	4015120423109
<b>Fixations</b>			
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	Set d'insertion pour série COMPACT comprenant les ressorts et une boîte de protection	4015120425929
<b>Protections</b>			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425608
<b>Télécommandes</b>			
ESY-Pen	EP10425356	Télécommande ESY-Pen, passerelle entre l'ESY-App et les appareils télécommandables par IR d'ESYLUX	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	Télécommande IR pour les réglages de la plupart des détecteurs de mouvement et présence	4015120425509
<b>Zubehör</b>			
BASIC MOUNTING BOX IP20 SM WH	EB10423147	Boîtier apparent IP20 (série BASIC), blanc	4015120423147

## MD 360i/24 BASIC

**E-No.** EB10430862  
**Code GTIN** 4015120430862

Dimensions	Zones de détection	Détection	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>transversale (A)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ø 24 m</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>frontale (B)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ø 8 m</li> </ul>

### 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 24 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
- Télécommandable
- Modèle standard à montage apparent
- Extension de la zone de détection via le branchement en parallèle