

MD 360i/8 BASIC SMB

Référence

EB10430466

Code GTIN

4015120430466

| | | | | | |
|-------|------|--------|------|------|--------|
| Ø 8 m | 360° | ON/OFF | IP40 | 1 CH | IR))) |
|-------|------|--------|------|------|--------|



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

| | |
|------------------------------|---|
| Catégorie d'appareils | Détecteur de mouvement de plafond |
| Contenu de livraison | *UNDEFINED TEXT* |
| Information sur le produit | Veillez consulter la déclaration relative aux disjoncteurs sous la rubrique DOWNLOADS. Lieu de montage : respecter une distance de sécurité de 5 m par rapport aux antennes radio (par ex. points d'accès WiFi). |
| Interface utilisateur | Télécommande IR |
| Télécommandable | ✓ |
| Conformité | CE, EAC, RoHS, DEEE |
| Remarque au sujet du produit | Cache lentille et entretoise non inclus dans la livraison |
| Garantie | 5 ans |

FIXATION

| | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Type de montage | Apparent |
| Lieu de montage | Au plafond |
| Type de raccordement | Bornier enfichable |
| Section du conducteur à raccorder | 1,5 - 2,5 mm ² |

BOÎTIER

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Dimensions | Hauteur/profondeur 50 mm, Ø 101 mm |
| Poids | 113 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 |

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
- Télécommandable
- Réglages d'usine pour une mise en service immédiate

Fonctions particulières:

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

RACCORDEMENT

| | |
|----------------------|-----------------|
| Système de commande | ON/OFF |
| Classe de protection | II |
| Tension nominale | 230 V ~ / 50 Hz |
| Courant d'appel | 78 A / 5 ms |
| Puissance nominale | 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 ² |
| Hauteur de montage recommandée | 3 m |
| Hauteur de montage max. | 5 m |
| Système photométrique | Luminosité mixte |
| Consigne de luminosité | 5 - 1000 lx |

CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)

| | |
|---|-------------------------------|
| 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 | C1 Éclairage |
| Fonction | Commutation |
| Pouvoir de coupure | 230 V/50 Hz |

MD 360i/8 BASIC SMB

| | |
|------------------|------------------|
| Référence | Code GTIN |
| EB10430466 | 4015120430466 |

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

Réglages d'usine

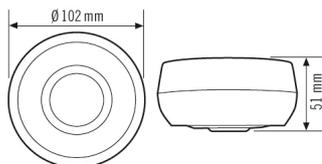
| | |
|---------------------------------|--------------|
| GÉNÉRALITÉS | |
| Sensibilité | 100 % |
| CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC) | |
| Canal | C1 Éclairage |

| | |
|--|-------------|
| Mode opératoire | Automatique |
| Consigne de luminosité/ Seuil de commutation | 100 lx |
| Temporisation | 5 min |

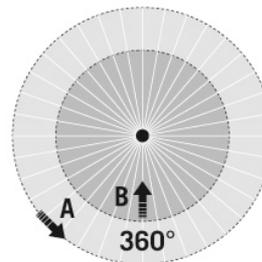
Accessoires

| Nom du produit | Référence | Description du produit | Code GTIN |
|--------------------------------|------------|--|---------------|
| Accessoires électriques | | | |
| FILTER 230 V | EP10426988 | Filtre RC pour déparasitage et lissage | 4015120426988 |
| Cadres | | | |
| BASIC 8 LENS MASK | EB10423093 | Cache-lentille 8 m | 4015120423093 |
| Protections | | | |
| BASKET GUARD ROUND LARGE | EM10425608 | Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée | 4015120425608 |
| Télécommandes | | | |
| 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 |

Dimensions



Zones de détection



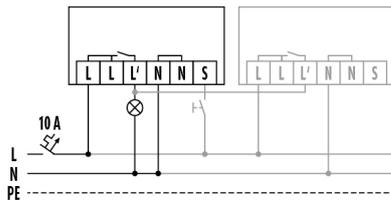
Détection

| | |
|------------------|-------|
| transversale (A) | Ø 8 m |
| frontale (B) | Ø 6 m |

MD 360i/8 BASIC SMB

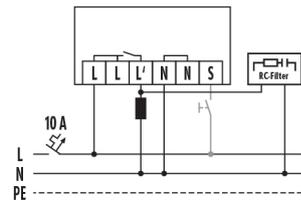
Référence **Code GTIN**
 EB10430466 4015120430466

Schéma électrique



Installation standard avec commande optionnelle par poussoir et raccordement en parallèle de 8 appareils au maximum

Schéma électrique



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

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
- Télécommandable
- 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