

MD-C 360i/6 mini

E-No. EP10425851
Code GTIN 4015120425851



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

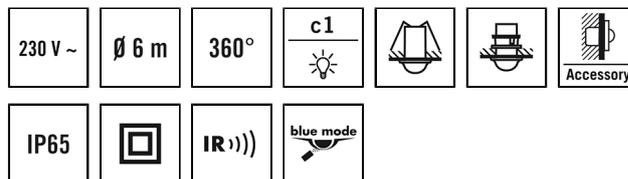
| | |
|------------------------------|--|
| Remarque au sujet du produit | paramétrage uniquement possible avec une télécommande ou l'ESY-Pen. |
| Garantie | 5 ans |
| Catégorie d'appareils | Détecteur de mouvement de plafond |
| Information sur le produit | Veillez consulter la déclaration relative aux disjoncteurs sous la rubrique DOWNLOADS. |
| Éléments inclus | cache lentille, colliers à ressort et collier de serrage fournis |
| Interface utilisateur | Télécommande IR |
| Télécommandable | ✓ |
| Conformité | CE, EAC, RoHS, DEEE |

FIXATION

| | |
|----------------------------------|----------------------------|
| Type de montage | Inséré |
| Type de montage | Au plafond |
| Dimensions d'installation | Profondeur: 36 mm, Ø 20 mm |
| Type de raccordement | Extrémité ouverte |
| Longueur du câble d'alimentation | 0.2 m |

BOÎTIER

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Dimensions | Hauteur/profondeur 47 mm, Ø 25 mm |
| Poids | 33.4 g |
| Matériau | PE résistant aux UV |
| Indice de protection | IP65 |
| Température ambiante admissible | -25 °C...+50 °C |
| Taux d'humidité relative | 5 – 93 %, sans condensation |
| Couleur | opale mat |



Description du produit

- Mini-détecteur de mouvement avec **Zone de détection de 360°** À encastrer au plafond ou à monter sur le mur
- **Portée pouvant atteindre 6 m** de diamètre pour les petites pièces, zones de passage, toilettes, petits bureaux et couloirs ne bénéficiant pas ou très peu de lumière naturelle
- Préréglages effectués en usine pour une mise en service immédiate

Fonctions particulières:

- Paramétrage simple 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 | 30 A / 20 ms |
| Consommation | 0.2 W |

CAPTEURS

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Angle de détection | 360° |
| Détection transversale | Ø 6 m |
| Détection frontale | Ø 2 m |
| Zone de détection | jusqu'à 28 m² |
| Hauteur de montage recommandée | 3 m |
| Hauteur de montage max. | 5 m |
| Système photométrique | Luminosité mixte |
| Valeur de luminosité | 5 – 2000 lx |

CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)

| | |
|---|---------------------|
| Nombre de canaux d'éclairage | 1 |
| Entrée poussoir CVC | – |
| Nombre max. de détecteurs en parallèle | 10 |
| Entrée esclave | – |
| Mode opératoire | Automatique |
| Délai d'extinction du « sombre au clair » | 0 s |
| 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-C 360i/6 mini

| | |
|--------------|------------------|
| E-No. | Code GTIN |
| EP10425851 | 4015120425851 |

| | |
|------------------------|--|
| | 690 W/3 A (cos phi = 1) 345 VA/1,5 A (cos phi = 0,5) 170 W LED |
| Contact de commutation | À fermeture / non isolé |

| | |
|---------------------|-------------------------------------|
| Entrée poussoir | – |
| Fonction impulsions | ✓ |
| Durée d'activation | 60 s...15 min (réglable par étapes) |

Réglage d'usine

GÉNÉRALITÉS

| | |
|-------------|-------|
| Sensibilité | 100 % |
|-------------|-------|

CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)

| | |
|-------|--------------|
| Canal | C1 Éclairage |
|-------|--------------|

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

Accessoires

| Nom du produit | E-No. | Description du produit | Code GTIN |
|--------------------------------------|------------|--|---------------|
| Accessoires électriques | | | |
| ILR-230V Limiteur de courant | EP10426353 | Limiteur de courant pour protégé les relais des détecteurs | 4015120426353 |
| FILTER 230 V | EP10426988 | Filtre RC pour déparasitage et lissage | 4015120426988 |
| Adaptateurs | | | |
| COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/20 | EP10426384 | Adaptateur de spot pour détecteur mini Ø 6 m | 4015120426384 |
| Cadres | | | |
| COMPACT MINI COVER DKLK IP20 WH | EP10425967 | Cache compatible avec la série COMPACT MINI et les boîtes d'encastrement danoises, IP20, blanc | 4015120425967 |
| COMPACT MINI COVER DKLK IP20 GY | EP10425981 | | 4015120425981 |
| COMPACT MINI COVER DKLK IP20 BK | EP10425974 | | 4015120425974 |
| 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 |
| Zubehör | | | |
| SRM-230V Relais-Modul | EP10426346 | | 4015120426346 |

MD-C 360i/6 mini

E-No. EP10425851
Code GTIN 4015120425851

| Dimensions | Zones de détection | Détection | |
|------------|--------------------|--|--------------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> transversale (A) | <p>∅ 6 m</p> |
| | | <ul style="list-style-type: none"> frontale (B) | <p>∅ 2 m</p> |

| Schéma électrique | Schéma électrique | |
|-------------------|-------------------|--|
| | | |

Installation standard avec raccordement en parallèle en option de 8 détecteurs de mouvement maximum.

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

| Schéma électrique | Schéma électrique | |
|-------------------|-------------------|--|
| | | |

Raccordement en parallèle sur minuterie.

Raccordement avec commande optionnelle par poussoir.

Description détaillée du produit

MD-C 360i/6 mini

| E-No. | Code GTIN |
|------------|---------------|
| EP10425851 | 4015120425851 |

- Mini-détecteur de mouvement avec **Zone de détection de 360°** à intégrer au plafond ou au mur pour une gestion de l'éclairage conforme à vos besoins, permettant ainsi d'importantes économies d'énergie
- **Portée pouvant atteindre 6 m** de diamètre pour les petites pièces, zones de passage, toilettes, petits bureaux et couloirs ne bénéficiant pas ou très peu de lumière naturelle
- Préréglages effectués en usine pour une mise en service immédiate
- Programmation simple par télécommande
- Extension de la zone de détection via le branchement en parallèle de 5 détecteurs maximum
- Conception compacte pour un diamètre d'intégration de 20 mm seulement
- Modèle IP 65 adapté aux pièces humides
- Câble de raccordement fixe de 20 cm de long
- Nouvelle technologie universelle de borniers ESYLUX pour un montage rapide à des plafonds, des cadres d'interrupteurs d'autres marques, des luminaires, des boîtiers encastrés, des armoires, etc.
- Montage encastré sous des plafonds suspendus (colliers à ressort ou collier de serrage fournis)
- Compatible avec les interrupteurs d'autres marques pour un montage mural (collier de serrage fourni)
- Capuchon de lentille permettant de masquer certaines zones