

# HF 360-2

DALI-2 Input Device - encastré  
EAN 4007841 086619  
Réf. 086619



high frequency  
sensor 360°



max. Ø 12 m



IP20



ideal 1 - 2,5 m



2 - 2000 lux



temperature



air humidity



energy saving



CE



KNX

## Description du fonctionnement

Le professionnel de la surveillance intelligente. Le HF 360-2 de la série Control PRO 2. Un look moderne et une technologie de détection HF de 360° intelligente - idéale pour les cages d'escalier, les WC avec cabines. Un réglage et une mise en réseau faciles sont possibles avec Bluetooth. Interfaces : COM1, COM2, DALI-2 APC, DALI-2 IPD, KNX IP et BT IPD (Esclave). Hauteur d'installation jusqu'à 4 m. Portée de 12 m.

## Caractéristiques techniques

|                              |                                                                                              |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensions (L x l x H)       | 61 x 103 x 103 mm                                                                            |
| Avec détecteur de mouvement  | Oui                                                                                          |
| Garantie du fabricant        | 5 ans                                                                                        |
| Réglages via                 | Bluetooth Mesh                                                                               |
| Avec télécommande            | Non                                                                                          |
| Variante                     | DALI-2 Input Device - encastré                                                               |
| UC1, Code EAN                | 4007841086619                                                                                |
| Modèle                       | Détecteur de présence                                                                        |
| Applications                 | Intérieur                                                                                    |
| Emplacement, pièce           | espace fonctionnel / local annexe, kitchenette, cage d'escalier, WC / salle d'eau, Intérieur |
| Coloris                      | blanc                                                                                        |
| Couleur, RAL                 | 9003                                                                                         |
| Support mural d'angle inclus | Non                                                                                          |
| Lieu d'installation          | plafond                                                                                      |
| Contenu de l'emballage       | 1                                                                                            |
| Montage                      | Encastré, Plafond                                                                            |

|                                                      |                                                                  |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Hauteur de montage max.                              | 4,00 m                                                           |
| Hauteur de montage optimale                          | 2,8 m                                                            |
| Technique HF                                         | 5,8 GHz                                                          |
| Portée de détection                                  | le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines |
| Angle de détection                                   | 360 °                                                            |
| Angle d'ouverture                                    | 160 °                                                            |
| Protection au ras du mur                             | Oui                                                              |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments | Non                                                              |
| Réglage électronique                                 | Oui                                                              |
| Réglage mécanique                                    | Non                                                              |
| Portée radiale                                       | Ø 12 m (113 m²)                                                  |
| Portée tangentielle                                  | Ø 12 m (113 m²)                                                  |
| Puissance d'émission                                 | < 1 mW                                                           |
| Réglage crépusculaire                                | 2 – 2000 lx                                                      |
| Fonction balisage                                    | Non                                                              |
| Éclairage principal réglable                         | Non                                                              |

# HF 360-2

DALI-2 Input Device - encastré  
EAN 4007841 086619  
Réf. 086619



## Caractéristiques techniques

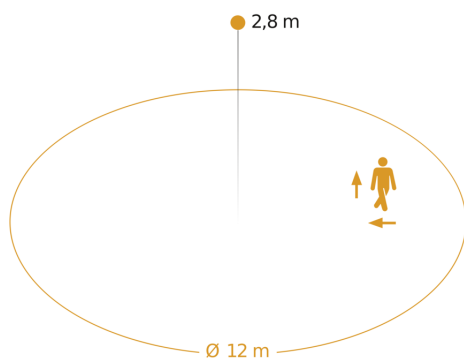
|                                |                                                                       |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Indice de protection           | IP20                                                                  |
| Température ambiante           | de -25 jusqu'à 50 °C                                                  |
| Matériau                       | Matière plastique                                                     |
| Alimentation électrique        | 12 – 23 V                                                             |
| Tension d'alimentation détails | Bus DALI                                                              |
| Avec couplage au bus           | Oui                                                                   |
| Technologie, détecteurs        | Hyper fréquence, Détecteur de lumière, Température, Humidité de l'air |
| Hauteur de montage             | 2,5 – 4 m                                                             |

|                                                                                            |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)                                    | Non                   |
| Réglage de l'éclairage permanent                                                           | Non                   |
| Mise en réseau possible                                                                    | Oui                   |
| Mise en réseau via                                                                         | Bluetooth Mesh        |
| Max. Consommation de courant selon IEC 62386-101                                           | 84 mA                 |
| Consommation de courant typique pour une tension d'entrée de 16V                           | 21 mA                 |
| Charge max. Consommation de courant à une tension d'entrée de 10V en fonctionnement normal | 38 mA                 |
| Catégorie de produits                                                                      | Détecteur de présence |

# HF 360-2

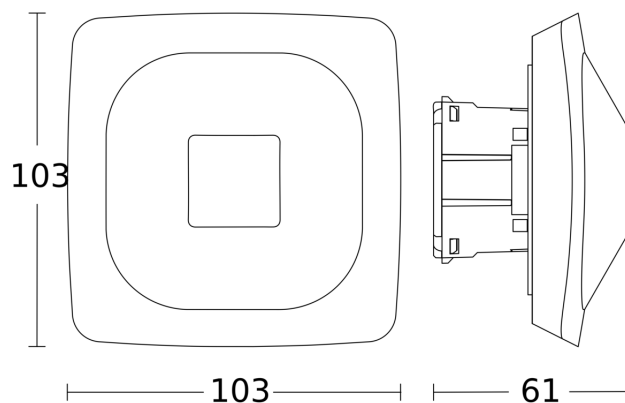
DALI-2 Input Device - encastré  
EAN 4007841 086619  
Réf. 086619

## Zone de détection



Hauteur d'installation: 2,50 m - 4,00 m  
Orange: sens de passage radial et tangentiel

## Dessin dimensionnel



## Schéma du circuit

