

# IS 345

V3 KNX - carré - encastré noir  
EAN 4007841 084141  
Réf. 084141



infrared sensor  
360°



max. 20 x 4 m



KNX



IP20



2 - 1000 lux



1-255 min



ideal 2,5 - 5 m

Teach

Teach mode



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel.de/  
garantie

## Description du fonctionnement

Des capteurs qui ouvrent la voie. Une détection ciblée. Les couloirs et les longs corridors ont des exigences particulières en matière de performance des capteurs. Le champ de détection du capteur doit être étroit mais long. C'est la seule façon de couvrir de longs tronçons de manière ciblée avec le moins de capteurs possible. L'IS 345 est le spécialiste maintes fois éprouvé pour de telles applications en intérieur. Il dispose d'une détection spéciale des allées et d'un angle d'ouverture de 45°. Il surveille ainsi jusqu'à 23 x 6 mètres de manière tangentielle.

## Caractéristiques techniques

|                              |                                                                 |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Dimensions (L x l x H)       | 78 x 94 x 94 mm                                                 |
| Garantie du fabricant        | 5 ans                                                           |
| Réglages via                 | Logiciel ETS, Télécommande, Bus, Smart Remote                   |
| Avec télécommande            | Non                                                             |
| Variante                     | KNX - carré - encastré noir                                     |
| UC1, Code EAN                | 4007841084141                                                   |
| Modèle                       | Détecteur de mouvement                                          |
| Applications                 | Intérieur                                                       |
| Emplacement, pièce           | couloir / allée, parking couvert / garage souterrain, Intérieur |
| Coloris                      | noir                                                            |
| Couleur, RAL                 | 9005                                                            |
| Support mural d'angle inclus | Non                                                             |
| Lieu d'installation          | plafond                                                         |
| Montage                      | Encastré, Plafond                                               |
| Indice de protection         | IP20                                                            |

|                                                         |                          |
|---------------------------------------------------------|--------------------------|
| Angle d'ouverture                                       | 45 °                     |
| Protection au ras du mur                                | Oui                      |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments    | Oui                      |
| Réglage électronique                                    | Non                      |
| Réglage mécanique                                       | Non                      |
| Portée radiale                                          | 12 x 6 m (72 m²)         |
| Portée tangentielle                                     | 23 x 6 m (138 m²)        |
| Zones de commutation                                    | 280 zones de commutation |
| Réglage crépusculaire                                   | 2 - 1000 lx              |
| Temporisation                                           | 5 s - 15 Min.            |
| Fonction balisage                                       | Oui                      |
| Éclairage principal réglable                            | 0 - 100 %                |
| Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage) | Oui                      |
| Réglage de l'éclairage permanent                        | Oui                      |

# IS 345

V3 KNX - carré - encastré noir  
 EAN 4007841 084141  
 Réf. 084141



## Caractéristiques techniques

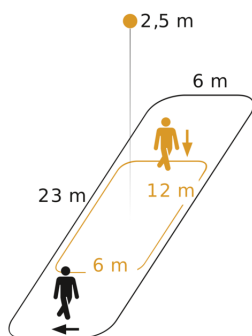
|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Température ambiante           | de -20 jusqu'à 50 °C |
| Matériau                       | Matière plastique    |
| Tension d'alimentation détails | Bus KNX              |
| Avec couplage au bus           | Oui                  |
| Hauteur de montage             | 2,50 – 5,00 m        |
| Hauteur de montage max.        | 5,00 m               |
| Hauteur de montage optimale    | 2,5 m                |
| Angle de détection             | Couloir, 360 °       |

## Fonctions KNX

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Mise en réseau possible   | Oui                    |
| Type de la mise en réseau | Maître/esclave         |
| Mise en réseau via        | Bus KNX                |
| Courant nominal           | 12,5 mA                |
| KNX Medium                | TP 256                 |
| KNX Secure                | Non                    |
| Catégorie de produits     | Détecteur de mouvement |

Interrupteur crépusculaire, Fonction balisage, Valeur de luminosité, Sortie CVC, Réglage de l'éclairage permanent, Sortie de la lumière 2x, Sortie présence, Fonction diurne / nocturne, Fonction logique

## Zone de détection



Hauteur d'installation: 2,50 m – 5,00 m  
 Orange: sens de passage radial  
 Noir: sens de passage tangentiel

## Dessin dimensionnel

