

# IS 345

DALI-2 Input Device - rond - en saillie  
EAN 4007841 057299  
Réf. 057299



infrared sensor 360°



max. 20 x 4 m



IP54



2 - 1000 lux



ideal 2,5 - 5 m



energy saving

5 years

manufacturer's warranty  
steinel-professional.de/  
garantie



CE

## Description du fonctionnement

Une grande portée ! Détecteur de mouvement infrarouge IS 345 pour l'intérieur et l'extérieur, idéal pour les couloirs, les entrées et les salles fonctionnelles, hauteur de montage jusqu'à 5 m, zone de détection de 12 x 6 m (radiale) et de 23 x 6 m (tangentielle). Il existe en version saillie ou encastrée ronde ou carrée. DALI-2 Input Device permet aux détecteurs de transmettre les données de détection relevées aux systèmes de gestion de l'éclairage (e.g. LiveLink) de niveau supérieur.

## Caractéristiques techniques

|                              |                                                                            |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Dimensions (L x l x H)       | 78 x 95 x 95 mm                                                            |
| Dimensions (Ø x H)           | 126 x 78 mm                                                                |
| Avec détecteur de mouvement  | Oui                                                                        |
| Garantie du fabricant        | 5 ans                                                                      |
| Réglages via                 | Bus                                                                        |
| Avec télécommande            | Non                                                                        |
| Variante                     | DALI-2 Input Device - rond - en saillie                                    |
| UC1, Code EAN                | 4007841057299                                                              |
| Modèle                       | Détecteur de mouvement                                                     |
| Emplacement                  | Extérieur, Intérieur                                                       |
| Emplacement, pièce           | couloir / allée, parking couvert / garage souterrain, extérieur, Intérieur |
| Coloris                      | blanc                                                                      |
| Couleur, RAL                 | 9003                                                                       |
| Support mural d'angle inclus | Non                                                                        |
| Lieu d'installation          | plafond                                                                    |
| Montage                      | En saillie, Plafond                                                        |

|                                                      |                          |
|------------------------------------------------------|--------------------------|
| Hauteur de montage                                   | 2,5 - 5 m                |
| Hauteur de montage max.                              | 5,00 m                   |
| Hauteur de montage optimale                          | 2,8 m                    |
| Angle de détection                                   | Couloir, 360 °           |
| Angle d'ouverture                                    | 45 °                     |
| Protection au ras du mur                             | Oui                      |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments | Oui                      |
| Cadrage électronique                                 | Non                      |
| Cadrage 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              |
| Fonction balisage                                    | Non                      |
| Fonction balisage temps                              | 1-30 min, toute la nuit  |
| Éclairage principal réglable                         | Non                      |

# IS 345

DALI-2 Input Device - rond - en saillie  
 EAN 4007841 057299  
 Réf. 057299



## Caractéristiques techniques

|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Indice de protection           | IP54                                    |
| Température ambiante           | de -20 jusqu'à 50 °C                    |
| Matériau                       | Matière plastique                       |
| Alimentation électrique        | 12 – 22,5 V / 50 – 60 Hz                |
| Tension d'alimentation détails | Bus DALI                                |
| Nombre de participants Dali    | 3                                       |
| SteuerAusgang, Dali            | Adressable/Esclave                      |
| Avec couplage au bus           | Oui                                     |
| Technologie, détecteurs        | infrarouge passif, Détecteur de lumière |

|                                                                                            |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)                                    | Non                    |
| Réglage de l'éclairage permanent                                                           | Non                    |
| Mise en réseau possible                                                                    | Oui                    |
| Type de la mise en réseau                                                                  | Maître/esclave         |
| Mise en réseau via                                                                         | Bus DALI               |
| Max. Consommation de courant selon IEC 62386-101                                           | 24 mA                  |
| Consommation de courant typique pour une tension d'entrée de 16V                           | 5 mA                   |
| Charge max. Consommation de courant à une tension d'entrée de 10V en fonctionnement normal | 7 mA                   |
| Catégorie de produits                                                                      | Détecteur de mouvement |

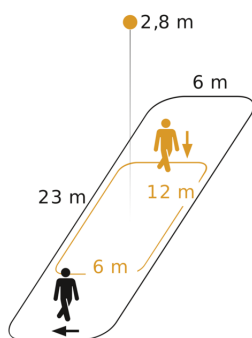
## Accessoires

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| EAN 4007841 009151 | Télécommande Smart Remote      |
| EAN 4007841 056735 | Panneau noir pour détecteur IR |

# IS 345

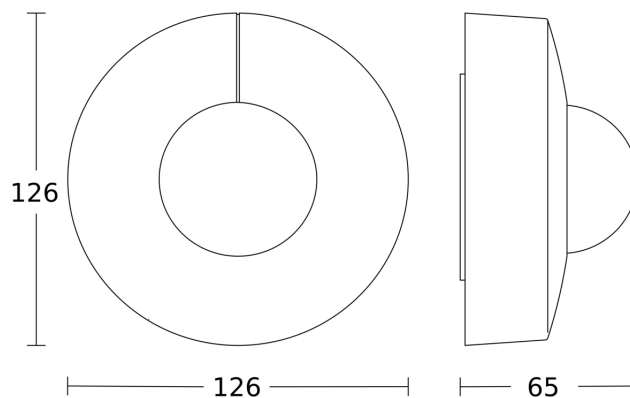
DALI-2 Input Device - rond - en saillie  
EAN 4007841 057299  
Réf. 057299

## Zone de détection



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

## Dessin dimensionnel



## Schéma du circuit

