

## Description du fonctionnement

Détection ciblée et prix avantageux. Détecteur de mouvement infrarouge IS 1 pour l'intérieur et l'extérieur, idéal pour la détection ciblée de petites surfaces, angle de détection de 120°, portée jusqu'à 10 m, seuils temporel et de crépuscularité réglables, détecteur orientable de 60° à l'horizontale et de 180° à la verticale permettant une adaptation exacte à la zone de détection. Nouveau : lentille assortie à la couleur du boîtier.

## Caractéristiques techniques

|                              |                                                                              |                                                      |                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Dimensions (L x l x H)       | 120 x 80 x 50 mm                                                             | Lampes LED > 8 W                                     | 250 W                                      |
| Garantie du fabricant        | 3 ans                                                                        | Charge capacitive en µF                              | 88 µF                                      |
| Réglages via                 | Potentiomètres                                                               | Technologie, détecteurs                              | infrarouge passif, Mesure en lumière mixte |
| Avec télécommande            | Non                                                                          | Plage de tension (min.)                              | 230 V                                      |
| Variante                     | noir                                                                         | Plage de tension (max.)                              | 240 V                                      |
| UC1, Code EAN                | 4007841600419                                                                | Hauteur de montage                                   | 1,80 – 3,00 m                              |
| Modèle                       | Détecteur de mouvement                                                       | Hauteur de montage max.                              | 3,00 m                                     |
| Applications                 | Extérieur, Intérieur                                                         | Hauteur de montage optimale                          | 2 m                                        |
| Emplacement, pièce           | extérieur, entrée, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon, Cour et allée | Angle de détection                                   | 120 °                                      |
| Coloris                      | noir                                                                         | Angle d'ouverture                                    | 40 °                                       |
| Couleur, RAL                 | 9005                                                                         | Protection au ras du mur                             | Non                                        |
| Support mural d'angle inclus | Non                                                                          | Possibilité de neutraliser la détection par segments | Oui                                        |
| Lieu d'installation          | mur, plafond                                                                 | Réglage électronique                                 | Non                                        |
| Contenu de l'emballage       | 1                                                                            | Réglage mécanique                                    | Non                                        |
| Montage                      | En saillie, Mur, Plafond                                                     | Portée radiale                                       | r = 3 m (9 m <sup>2</sup> )                |
| Indice de protection         | IP54                                                                         | Portée tangentielle                                  | r = 10 m (105 m <sup>2</sup> )             |

# IS 1

noir  
EAN 4007841 600419  
Réf. 600419

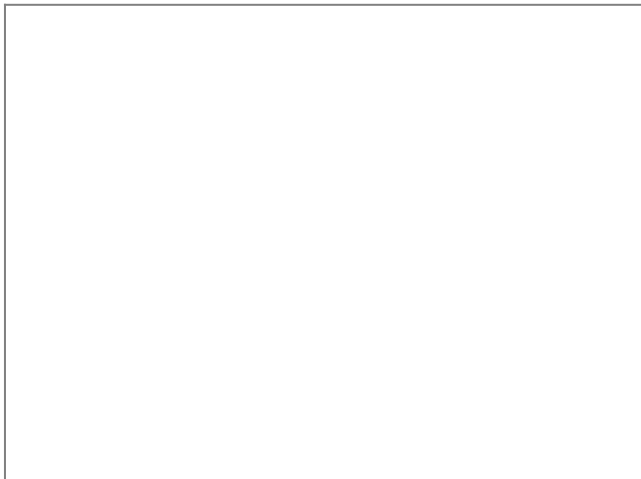


## Caractéristiques techniques

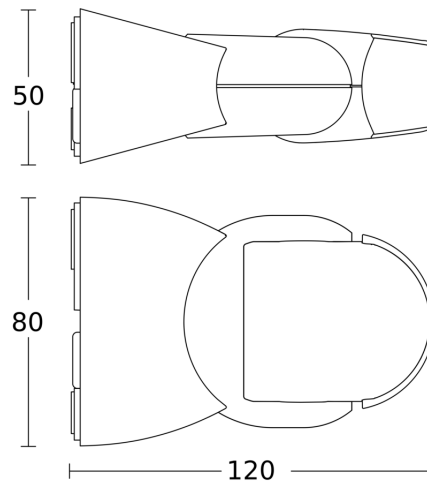
|                                                         |                      |
|---------------------------------------------------------|----------------------|
| Classe                                                  | II                   |
| Température ambiante                                    | de -20 jusqu'à 50 °C |
| Matériau                                                | Matière plastique    |
| Alimentation électrique                                 | 230 – 240 V / 50 Hz  |
| Sortie de commutation 1, charge ohmique                 | 500 W                |
| Tubes fluorescents ballasts électroniques               | 250 W                |
| Tubes fluorescents non compensés                        | 500 VA               |
| Tubes fluorescents compensés par série                  | 500 VA               |
| Tubes fluorescents compensés en parallèle               | 500 VA               |
| Sortie de commutation 1, lampes halogènes basse tension | 500 VA               |
| Lampes LED < 2 W                                        | 100 W                |
| Lampes LED > 2 W < 8 W                                  | 125 W                |

|                                                         |                          |
|---------------------------------------------------------|--------------------------|
| Zones de commutation                                    | 260 zones de commutation |
| Réglage crépusculaire                                   | 2 – 1000 lx              |
| Temporisation                                           | 5 s – 35 Min.            |
| Fonction balisage                                       | Non                      |
| Éclairage principal réglable                            | Non                      |
| 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/maître            |
| Mise en réseau via                                      | Câble                    |
| Catégorie de produits                                   | Détecteur de mouvement   |

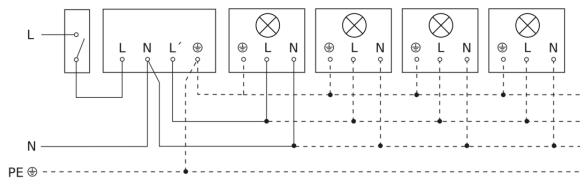
## Zone de détection



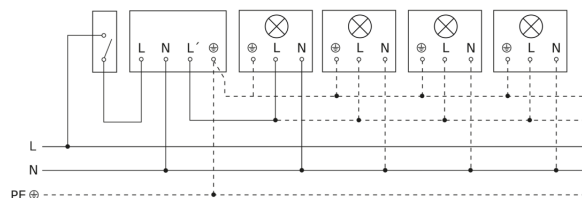
## Dessin dimensionnel



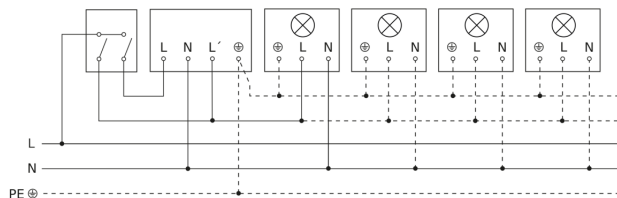
## Luminaire sans conducteur de neutre



## Luminaire avec conducteur de neutre



## Raccordement par commutateur séquentiel pour la commande manuelle ou automatique



## Schéma de câblage Raccordement via un commutateur pour l'éclairage permanent et le mode automatique

