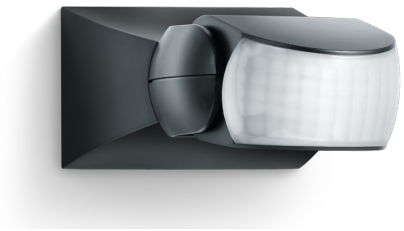
Détecteur de mouvement

IS 1

noir
EAN 4007841 600419
Réf. 600419



infrared sensor 120°

max. 10 m

500 W

500 W max. (LED-ready)

IP54

Sensor 180° ver., 30° hor.

2 - 2000 lux

8 sec - 35 min

Ideal 2 m

energy saving

3 years

manufacture's warranty steinel.de/garantie3y

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 30° à l'horizontale et de 180° à la verticale permettant une adaptation exacte à la zone de détection.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	120 x 80 x 50 mm
Garantie du fabricant	3 ans
Réglages via	Potentiomètres
Avec télécommande	Non
Variante	noir
UC1, Code EAN	4007841600419
Modèle	Détecteur de mouvement
Emplacement	Intérieur, Extérieur
Emplacement, pièce	extérieur, entrée, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon, Cour et allée
Coloris	noir
Couleur, RAL	9005
Support mural d'angle inclus	Non
Lieu d'installation	mur, plafond
Montage	En saillie, Mur, Plafond
Indice de protection	IP54

Lampes LED < 2 W	16 W
Lampes LED > 2 W < 8 W	64 W
Lampes LED > 8 W	64 W
Charge capacitive en µF	88 µF
Technologie de détection	Infrarouge passif
Hauteur de montage	1,80 – 3,00 m
Hauteur de montage max.	3,00 m
Hauteur de montage optimale	2 m
Angle de détection	120 °
Angle d'ouverture	40 °
Protection au ras du mur	Non
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Cadrage électronique	Non
Cadrage mécanique	Non
Portée radiale	r = 3 m (9 m^2)
Portée tangentielle	r = 10 m (105 m^2)

Détecteur de mouvement

IS 1

noir
EAN 4007841 600419
Réf. 600419

Caractéristiques techniques

Classe	II
Température ambiante	-20 – 50 °C
Matériau	Matière plastique
Alimentation électrique	230 – 240 V / 50 Hz
Sortie de commutation 1, charge ohmique	500 W
Sortie de commutation 1, nombre LED/tubes fluorescents	4 pcs.
Tubes fluorescents ballasts électroniques	430 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

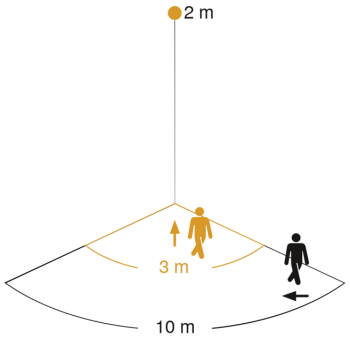
Zones de commutation	260 zones de commutation
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Temporisation	8 s – 35 Min.
Fonction balisage	Non
Éclairage principal réglable	Non
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Non
Réglage de l'éclairage permanent	Non
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître
Mise en réseau via	Câble

Détecteur de mouvement

IS 1

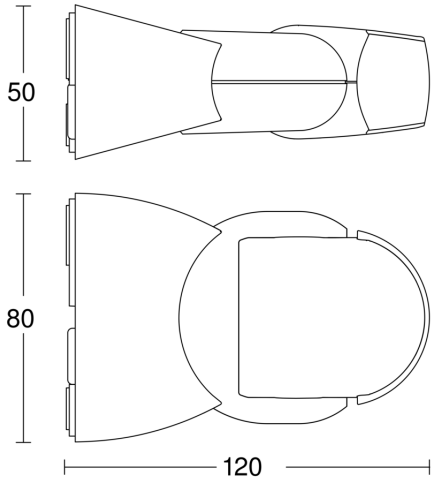
noir
EAN 4007841 600419
Réf. 600419

Zone de détection

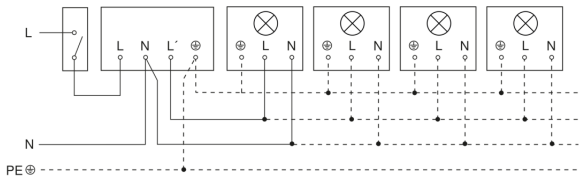


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 3,00 m
Orange: radial
Schwarz: tangential

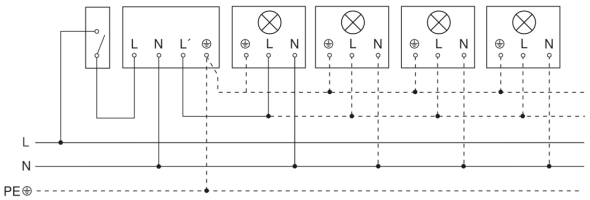
Dessin dimensionnel



Luminaire sans conducteur de neutre



Luminaire avec conducteur de neutre



Raccordement par commutateur séquentiel pour la commande manuelle ou automatique

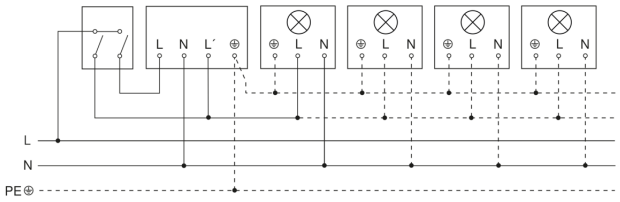
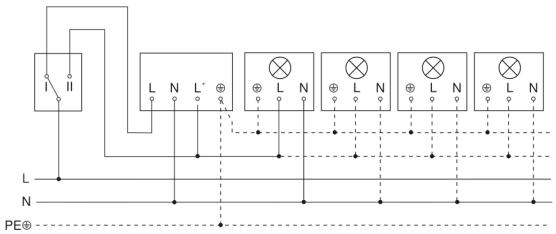



Schéma de câblage Raccordement via un commutateur pour l'éclairage permanent et le mode automatique