

IS 345

COM1 - carré - en saillie
EAN 4007841 010485
Réf. 010485



infrared sensor
360°



max. 20 x 4 m

2000 W

max. 2000 W



IP54



2 - 1000 lux



5 sec - 15 min



manual override



ideal 2,5 - 5 m

Teach

Teach mode



energy saving

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), grand espace de raccordement pour un montage simple, relais puissant garantissant une forte puissance de commutation. Il existe en version saillie, encastrée ou encastrément au plafond ronde ou carrée.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	65 x 95 x 95 mm
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Télécommande, Potentiomètres, Smart Remote
Avec télécommande	Non
Variante	COM1 - carré - en saillie
UC1, Code EAN	4007841010485
Modèle	Détecteur de mouvement
Applications	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
Contenu de l'emballage	1
Montage	En saillie, Plafond

Lampes LED > 8 W	600 W
Charge capacitive en µF	176 µF
Technologie, détecteurs	infrarouge passif, Détecteur de lumière
Hauteur de montage	2,50 - 5,00 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
Réglage électronique	Non
Réglage mécanique	Non
Portée radiale	12 x 6 m (72 m ²)
Portée tangentielle	23 x 6 m (138 m ²)
Zones de commutation	280 zones de commutation

IS 345

COM1 - carré - en saillie
EAN 4007841 010485
Réf. 010485



Caractéristiques techniques

Indice de protection	IP54	Fonctions	Mode normal / mode test, Manuel ON / ON-OFF
Température ambiante	de -20 jusqu'à 50 °C	Réglage crépusculaire	2 – 1000 lx
Matériau	Matière plastique	Temporisation	5 s – 15 Min.
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Fonction balisage	Non
Sortie de commutation 1, charge ohmique	2000 W	Éclairage principal réglable	Non
Sortie de commutation 1, nombre LED/tubes fluorescents	8 pcs.	Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Tubes fluorescents ballasts électroniques	1500 W	Réglage de l'éclairage permanent	Non
Tubes fluorescents non compensés	1000 VA	Mise en réseau possible	Oui
Tubes fluorescents compensés par série	400 VA	Type de la mise en réseau	Maître/maître
Tubes fluorescents compensés en parallèle	400 VA	Mise en réseau via	Câble
Sortie de commutation 1, lampes halogènes basse tension	2000 VA	Mise en réseau, nombre	max. 10 capteurs
Lampes LED < 2 W	100 W	Catégorie de produits	Détecteur de mouvement
Lampes LED > 2 W < 8 W	300 W		

Accessoires

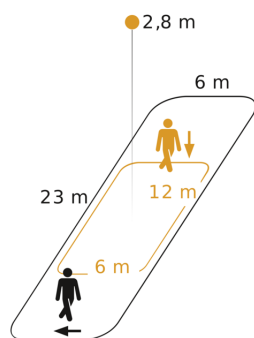
EAN 4007841 009151	Télécommande Smart Remote
EAN 4007841 559410	Télécommande service RC8
EAN 4007841 056711	Panneau noir pour détecteur IR

IS 345

COM1 - carré - en saillie
EAN 4007841 010485
Réf. 010485



Zone de détection



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

Dessin dimensionnel

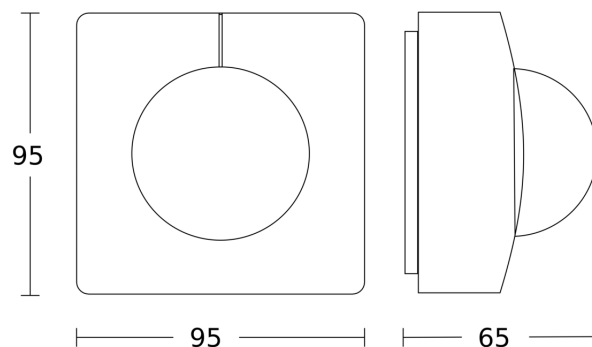
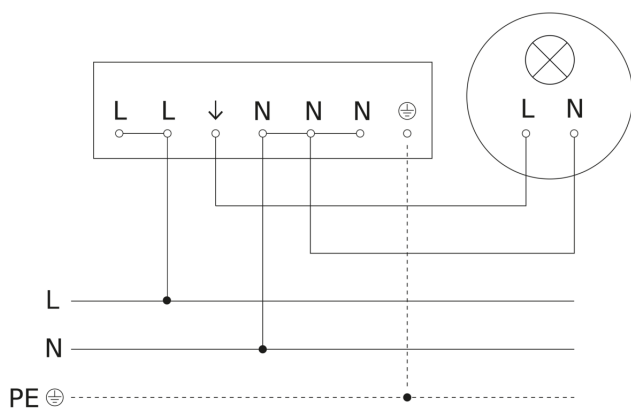


Schéma du circuit principal

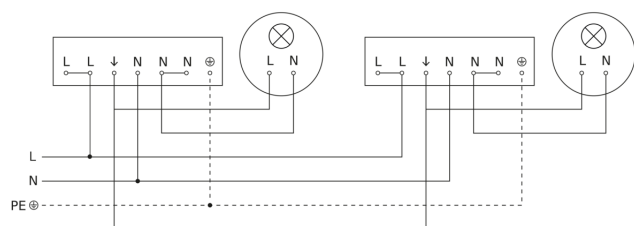


IS 345

COM1 - carré - en saillie
EAN 4007841 010485
Réf. 010485



Schéma de câblage pour la mise en réseau de plusieurs détecteurs



Raccordement par commutateur séquentiel pour la commande manuelle ou automatique

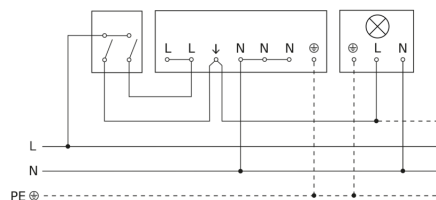


Schéma de câblage Raccordement via un commutateur pour l'éclairage permanent et le mode automatique

