

IR 2180 UP ECO

EAN 4007841 065003

Réf. 065003



infrared sensor 180°



max. 8 m



long life LED 25.000 h



manual switch ON/OFF



IP20



2 - 1000 lux



5 sec - 30 min



energy saving



CE

Description du fonctionnement

Le nouveau génie universel. L'éclairage automatique n'a jamais été aussi facile : le détecteur type interrupteur IR 2180 UP ECO est une nouveauté mondiale révolutionnaire. Il fonctionne aussi bien avec des installations bifilaires qu'avec des installations trifilaires et commande tous les types de luminaires. Rien de plus facile que de remplacer l'interrupteur sous crépis - terminé ! Équipé d'un détecteur infrarouge de 180° (portée de 8 m) et bouton pour une commutation manuelle.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	57 x 81 x 81 mm
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Potentiomètres
Avec télécommande	Non
UC1, Code EAN	4007841065003
Modèle	Détecteur de mouvement
Applications	Intérieur
Emplacement, pièce	couloir / allée, espace fonctionnel / local annexe, kitchenette, cage d'escalier, WC / salle d'eau, Intérieur
Coloris	blanc
Couleur, RAL	9010
Support mural d'angle inclus	Non
Lieu d'installation	mur
Montage	Encastré, Mur
Indice de protection	IP20

Lampes LED > 8 W	160 W
Charge capacitive en µF	132 µF
Technologie, détecteurs	infrarouge passif, Détecteur de lumière
Hauteur de montage	1,10 - 2,2 m
Hauteur de montage max.	2,20 m
Hauteur de montage optimale	1,1 m
Angle de détection	180 °
Angle d'ouverture	90 °
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Réglage électronique	Non
Réglage mécanique	Non
Portée radiale	r = 2 m (6 m²)
Portée tangentielle	r = 8 m (101 m²)
Zones de commutation	96 zones de commutation

IR 2180 UP ECO

EAN 4007841 065003

Réf. 065003



Caractéristiques techniques

Température ambiante	de 0 jusqu'à 40 °C
Matériau	Matière plastique
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Tubes fluorescents ballasts électroniques	150 W
Tubes fluorescents non compensés	150 VA
Tubes fluorescents compensés par série	150 VA
Sortie de commutation 1, lampes halogènes basse tension	200 VA
Lampes LED < 2 W	40 W
Lampes LED > 2 W < 8 W	100 W

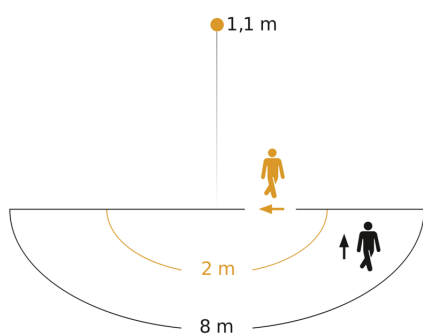
Réglage crépusculaire	2 – 1000 lx
Temporisation	5 s – 30 Min.
Fonction balisage	Non
Éclairage principal réglable	Non
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Non
Réglage de l'éclairage permanent	Non
Mise en réseau possible	Non
Catégorie de produits	Détecteur de mouvement

IR 2180 UP ECO

EAN 4007841 065003

Réf. 065003

Zone de détection



Hauteur d'installation: 1,10 m - 2,20 m

Orange: sens de passage radial

Noir: sens de passage tangentiel

Dessin dimensionnel

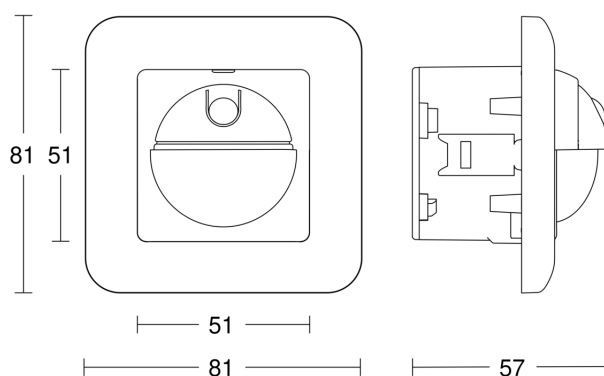


Schéma de raccordement pour câblage bifilaire

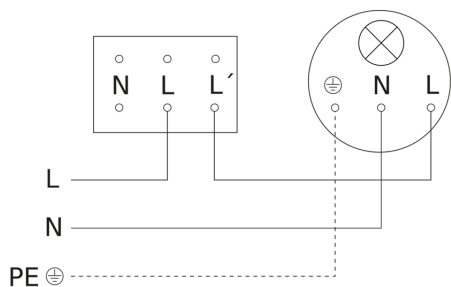
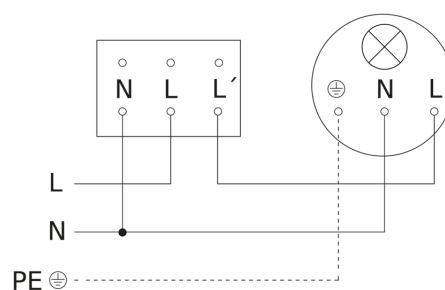


Schéma de raccordement pour câblage trifilaire



IR 2180 UP ECO

EAN 4007841 065003

Réf. 065003

Schéma de câblage pour la mise en réseau de plusieurs détecteurs

