

Détecteur de mouvement

IR 180 AP easy

En saillie
EAN 4007841 066048
Réf. 066048



infrared sensor
180°



max. 8 m



2- or 3-wire

200 W

200 W max. (LED-
ready)



manual switch ON/
OFF

Teach

Teach mode



IP54



2 - 1000 lux



5 sec - 30 min



plastic free
packaging

Description du fonctionnement

Il peut être qualifié de tout, mais pas d'un appareil craignant l'eau. Interrupteur à détecteur infrarouge IR 180 AP easy pour l'intérieur et l'extérieur, idéal pour les caves, les garages, les abris de voiture et les espaces extérieurs, réglage automatique de la lumière, portée jusqu'à 8 m, réglage des seuils temporel et de crépuscularité, étanche aux projections d'eau, utilisation possible dans les pièces humides ou à l'air libre. Il fonctionne aussi bien avec des installations bifilaires qu'avec des installations trifilaires et commande tous les types de luminaires.

Caractéristiques techniques

| | | | |
|-----------------------------|--|---|---|
| Dimensions (L x l x H) | 82 x 72 x 67 mm | Sortie de commutation 1, lampes halogènes basse tension | 200 VA |
| Avec détecteur de mouvement | Oui | Lampes LED < 2 W | 40 W |
| Garantie du fabricant | 3 ans | Lampes LED > 2 W < 8 W | 100 W |
| Réglages via | Potentiomètres | Lampes LED > 8 W | 160 W |
| Avec télécommande | Non | Charge capacitive en µF | 132 µF |
| Variante | En saillie | Technologie, détecteurs | infrarouge passif, Détecteur de lumière |
| UC1, Code EAN | 4007841066048 | Hauteur de montage | 0,90 – 2,20 m |
| Modèle | Détecteur de mouvement | Hauteur de montage max. | 2,20 m |
| Emplacement | Intérieur, Extérieur | Hauteur de montage optimale | 1,1 m |
| Emplacement, pièce | couloir / allée, espace fonctionnel / local annexe, WC / salle d'eau, extérieur, Intérieur | Angle de détection | 180 ° |
| Coloris | gris | Angle d'ouverture | 90 ° |
| Couleur, RAL | 7035 | Protection au ras du mur | Oui |
| Lieu d'installation | mur | Cadrage électronique | Non |
| Montage | En saillie, Mur | Cadrage mécanique | Non |
| Indice de protection | IP54 | Portée radiale | r = 3 m (14 m ²) |

<https://www.steinell.de>

Sous réserve de modifications techniques.

12.2023

Page 1 de 4

IR 180 AP easy

En saillie
EAN 4007841 066048
Réf. 066048



Caractéristiques techniques

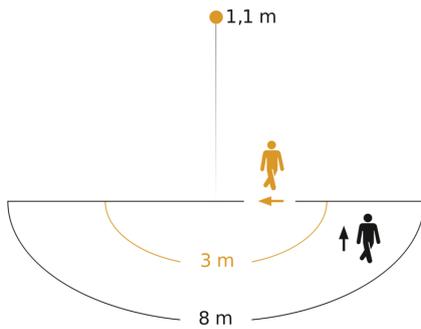
| | |
|--|--------------------------|
| Classe | II |
| Température ambiante | 0 – 40 °C |
| Matériau | Matière plastique |
| Alimentation électrique | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Sortie de commutation 1, charge ohmique | 200 W |
| Sortie de commutation 1, nombre LED/tubes fluorescents | 4 pcs. |
| Tubes fluorescents ballasts électroniques | 150 W |
| Tubes fluorescents non compensés | 150 VA |
| Tubes fluorescents compensés par série | 150 VA |
| Tubes fluorescents compensés en parallèle | 150 VA |

| | |
|---|-------------------------------|
| Portée tangentielle | r = 8 m (101 m ²) |
| Zones de commutation | 96 zones de commutation |
| Réglage crépusculaire | 2 – 1000 lx |
| Temporisation | 5 s – 30 Min. |
| Fonction balisage | Non |
| Éclairage principal réglable | Non |
| Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage) | Oui |
| Réglage de l'éclairage permanent | Non |
| Mise en réseau possible | Oui |

IR 180 AP easy

En saillie
EAN 4007841 066048
Réf. 066048

Zone de détection



Hauteur d'installation: 0,90 m - 2,20 m
Orange: sens de passage radial
Noir: sens de passage tangential

Dessin dimensionnel

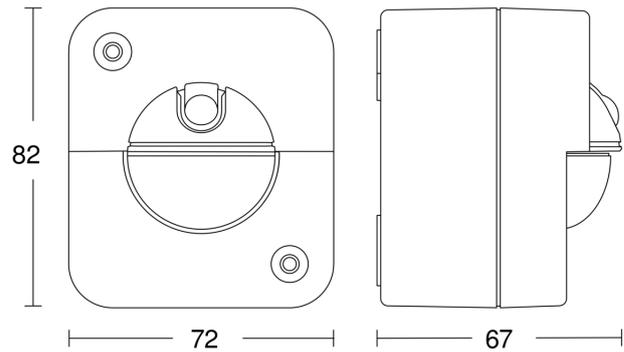


Schéma de raccordement pour câblage bifilaire

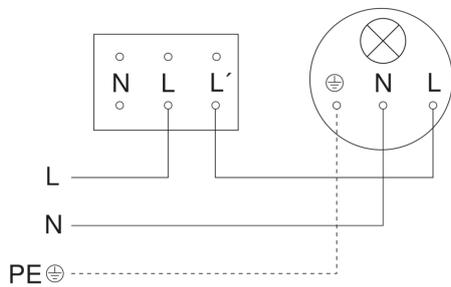
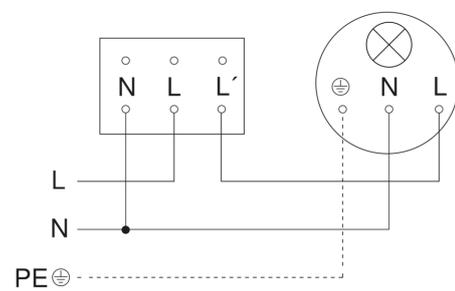


Schéma de raccordement pour câblage trifilaire



Détecteur de mouvement

IR 180 AP easy

En saillie

EAN 4007841 066048

Réf. 066048



Schéma de câblage pour la mise en réseau de plusieurs détecteurs

