

# IR Quattro 8m

COM1 - faux-plafonds  
EAN 4007841 079345  
Réf. 079345



infrared sensor



max. 4 x 4 m  
presence

2000 W

max. 2000 W



IP20



ideal 2,5 - 8 m



indoor sensor

iQ

iQ-mode

Teach

Teach mode



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel.de/  
garantie

## Description du fonctionnement

La quadrature du cercle. Détecteur de présence infrarouge Presence Control PRO IR Quattro COM1 pour l'intérieur, idéal pour les petits bureaux, les débarras, les garde-mangers, les buanderies, les sanitaires et les WC, hauteur de montage jusqu'à 8 m, version sur crépi pour allumer la lumière, 1760 zones de commutation pour une qualité de détection excellente, détection carrée mécaniquement modulable à zone de présence de 16 m<sup>2</sup>.

## Caractéristiques techniques

|                              |                                                                                                                                                                               |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensions (L x l x H)       | 113 x 120 x 120 mm                                                                                                                                                            |
| Garantie du fabricant        | 5 ans                                                                                                                                                                         |
| Réglages via                 | Télécommande, Interrupteur DIP, Potentiomètres, Smart Remote                                                                                                                  |
| Avec télécommande            | Non                                                                                                                                                                           |
| Variante                     | COM1 - faux-plafonds                                                                                                                                                          |
| UC1, Code EAN                | 4007841079345                                                                                                                                                                 |
| Modèle                       | Détecteur de présence                                                                                                                                                         |
| Applications                 | Intérieur                                                                                                                                                                     |
| Emplacement, pièce           | bureau individuel, salle de conférences / salle de réunion, salle du personnel soignant, salle commune, vestiaires, espace fonctionnel / local annexe, kitchenette, Intérieur |
| Coloris                      | blanc                                                                                                                                                                         |
| Couleur, RAL                 | 9010                                                                                                                                                                          |
| Support mural d'angle inclus | Non                                                                                                                                                                           |
| Lieu d'installation          | plafond                                                                                                                                                                       |

|                                                      |                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angle de détection                                   | 360 °                                                                                                            |
| Angle d'ouverture                                    | 100 °                                                                                                            |
| Protection au ras du mur                             | Oui                                                                                                              |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments | Non                                                                                                              |
| Réglage électronique                                 | Non                                                                                                              |
| Réglage mécanique                                    | Oui                                                                                                              |
| Portée radiale                                       | 5 x 5 m (25 m <sup>2</sup> )                                                                                     |
| Portée tangentielle                                  | 7 x 7 m (49 m <sup>2</sup> )                                                                                     |
| Portée présence                                      | 4 x 4 m (16 m <sup>2</sup> )                                                                                     |
| Zones de commutation                                 | 1760 zones de commutation                                                                                        |
| Fonctions                                            | Mode normal / mode test, Semi-automatique / Automatique, Mode bouton-poussoir / interrupteur, Manuel ON / ON-OFF |
| Réglage crépusculaire                                | 10 – 1000 lx                                                                                                     |
| Temporisation                                        | 30 s – 30 Min.                                                                                                   |
| Fonction balisage                                    | Non                                                                                                              |

# IR Quattro 8m

COM1 - faux-plafonds  
EAN 4007841 079345  
Réf. 079345



## Caractéristiques techniques

|                             |                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Contenu de l'emballage      | 1                                       |
| Montage                     | Faux-plafonds, Plafond                  |
| Indice de protection        | IP20                                    |
| Température ambiante        | de 0 jusqu'à 40 °C                      |
| Matériau                    | Matière plastique                       |
| Alimentation électrique     | 230 V / 50 – 60 Hz                      |
| Technologie, détecteurs     | infrarouge passif, Détecteur de lumière |
| Hauteur de montage          | 2,50 – 8,00 m                           |
| Hauteur de montage max.     | 8,00 m                                  |
| Hauteur de montage optimale | 2,8 m                                   |

|                                                         |                               |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Éclairage principal réglable                            | Non                           |
| Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage) | Oui                           |
| Réglage de l'éclairage permanent                        | Non                           |
| Mise en réseau possible                                 | Oui                           |
| Type de la mise en réseau                               | Maître/maître, Maître/esclave |
| Mise en réseau via                                      | Câble                         |
| Mise en réseau, nombre                                  | max. 10 capteurs              |
| Catégorie de produits                                   | Détecteur de présence         |

## Accessoires

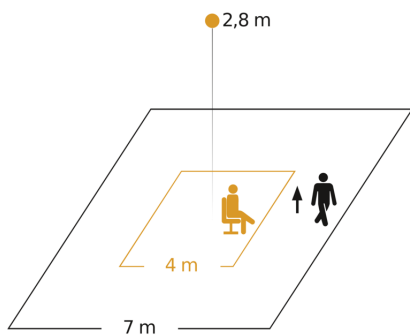
|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| EAN 4007841 003036 | Corbeille de protection Control PRO |
| EAN 4007841 009151 | Télécommande Smart Remote           |
| EAN 4007841 559410 | Télécommande service RC8            |

# IR Quattro 8m

COM1 - faux-plafonds  
EAN 4007841 079345  
Réf. 079345

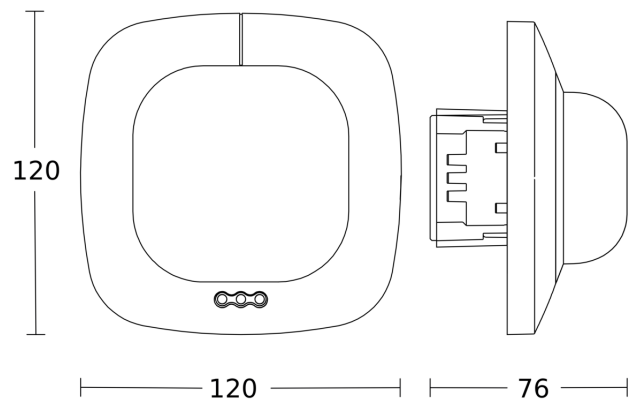


## Zone de détection



Hauteur d'installation: 2,50 m - 8,00 m  
Orange: présence  
Noir: sens de passage tangentiel

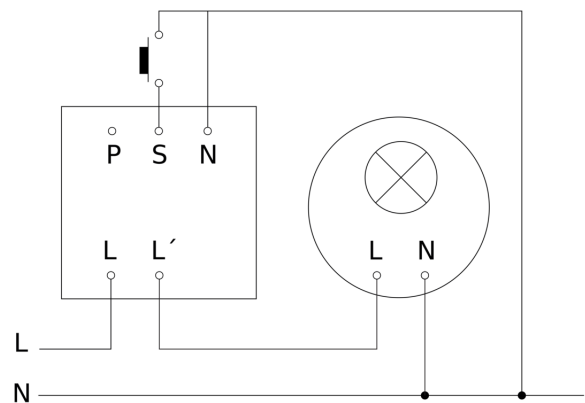
## Dessin dimensionnel 1



## Dessin dimensionnel 2



## Schéma du circuit principal

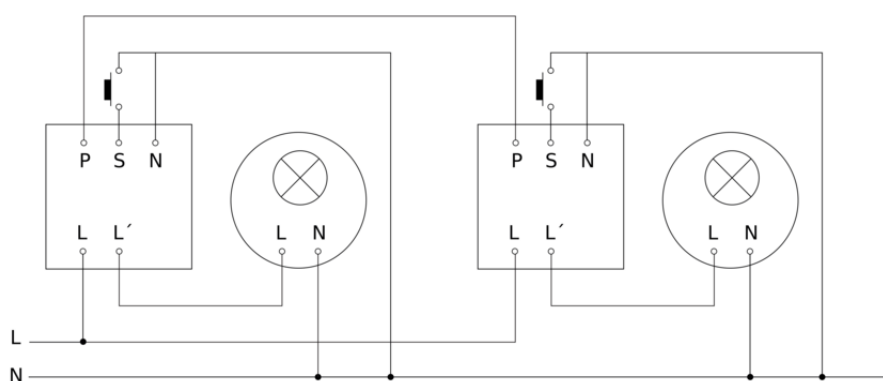


# IR Quattro 8m

COM1 - faux-plafonds  
EAN 4007841 079345  
Réf. 079345



## Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître



## Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave

