

# IS 3360 40m

COM1 - rond - encastré noir  
EAN 4007841 068554  
Réf. 068554



infrared sensor  
360°



max. 20 m

2000 W

max. 2000 W



IP20



2 - 1000 lux



5 sec - 15 min



manual override



ideal 2,5 - 4 m

Teach

Teach mode



energy saving

## Description du fonctionnement

Plus haut, plus loin, plus vite ! Détecteur de présence infrarouge IS 3360 pour l'intérieur et l'extérieur, idéal pour la surveillance de pièces hautes, de grandes surfaces telles que les parkings couverts et souterrains, hauteur de montage jusqu'à 4 m, angle de détection de 360°, portée max. 20 m (tangentielle), relais puissant garantissant une forte puissance de commutation. Il existe en version saillie ou encastrée ronde ou carrée.

## Caractéristiques techniques

|                             |                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensions (Ø x H)          | 124 x 78 mm                                                                                                                                                                                              |
| Avec détecteur de mouvement | Oui                                                                                                                                                                                                      |
| Garantie du fabricant       | 5 ans                                                                                                                                                                                                    |
| Réglages via                | Télécommande, Potentiomètres, Smart Remote                                                                                                                                                               |
| Avec télécommande           | Non                                                                                                                                                                                                      |
| Variante                    | COM1 - rond - encastré noir                                                                                                                                                                              |
| UC1, Code EAN               | 4007841068554                                                                                                                                                                                            |
| Modèle                      | Détecteur de mouvement et de présence                                                                                                                                                                    |
| Emplacement                 | Intérieur                                                                                                                                                                                                |
| Emplacement, pièce          | zone de production, salle commune, vestiaires, espace fonctionnel / local annexe, gymnase, réception / hall, cage d'escalier, WC / salle d'eau, parking couvert / garage souterrain, entrepôt, Intérieur |
| Coloris                     | noir                                                                                                                                                                                                     |
| Couleur, RAL                | 9005                                                                                                                                                                                                     |

|                                                      |                                         |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Lampes LED > 8 W                                     | 600 W                                   |
| Charge capacitive en µF                              | 176 µF                                  |
| Technologie, détecteurs                              | infrarouge passif, Détecteur de lumière |
| Hauteur de montage                                   | 2,50 – 4,00 m                           |
| Hauteur de montage max.                              | 4,00 m                                  |
| Hauteur de montage optimale                          | 2,8 m                                   |
| Angle de détection                                   | 360 °                                   |
| Angle d'ouverture                                    | 180 °                                   |
| Protection au ras du mur                             | Oui                                     |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments | Oui                                     |
| Cadrage électronique                                 | Non                                     |
| Cadrage mécanique                                    | Non                                     |
| Portée radiale                                       | Ø 8 m (50 m²)                           |
| Portée tangentielle                                  | Ø 40 m (1257 m²)                        |
| Portée présence                                      | Ø 3 m (7 m²)                            |
| Zones de commutation                                 | 1416 zones de commutation               |

# IS 3360 40m

COM1 - rond - encastré noir  
 EAN 4007841 068554  
 Réf. 068554



## Caractéristiques techniques

|                                                         |                          |
|---------------------------------------------------------|--------------------------|
| Support mural d'angle inclus                            | Non                      |
| Lieu d'installation                                     | plafond                  |
| Montage                                                 | Encastré, Plafond        |
| Indice de protection                                    | IP20                     |
| Température ambiante                                    | de -20 jusqu'à 50 °C     |
| Matériau                                                | Matière plastique        |
| Alimentation électrique                                 | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Sortie de commutation 1, charge ohmique                 | 2000 W                   |
| Sortie de commutation 1, nombre LED/tubes fluorescents  | 8 pcs.                   |
| Tubes fluorescents ballasts électroniques               | 1500 W                   |
| Tubes fluorescents non compensés                        | 1000 VA                  |
| Tubes fluorescents compensés par série                  | 400 VA                   |
| Tubes fluorescents compensés en parallèle               | 400 VA                   |
| Sortie de commutation 1, lampes halogènes basse tension | 2000 VA                  |
| Lampes LED < 2 W                                        | 100 W                    |
| Lampes LED > 2 W < 8 W                                  | 300 W                    |

|                                                         |                                             |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Fonctions                                               | Mode normal / mode test, Manuel ON / ON-OFF |
| Réglage crépusculaire                                   | 2 – 1000 lx                                 |
| Temporisation                                           | 5 s – 15 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                                         |
| Type de la mise en réseau                               | Maître/maître                               |
| Mise en réseau via                                      | Câble                                       |
| Mise en réseau, nombre                                  | max. 10 capteurs                            |
| Catégorie de produits                                   | Détecteur de présence                       |

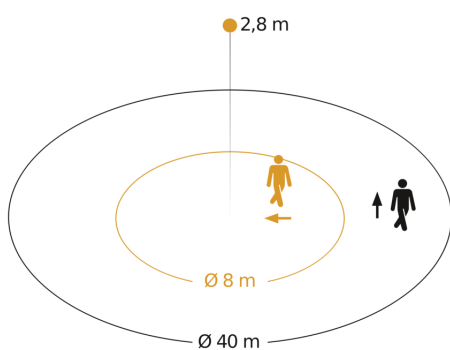
## Accessoires

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| EAN 4007841 559410 | Télécommande service RC8  |
| EAN 4007841 009151 | Télécommande Smart Remote |

# IS 3360 40m

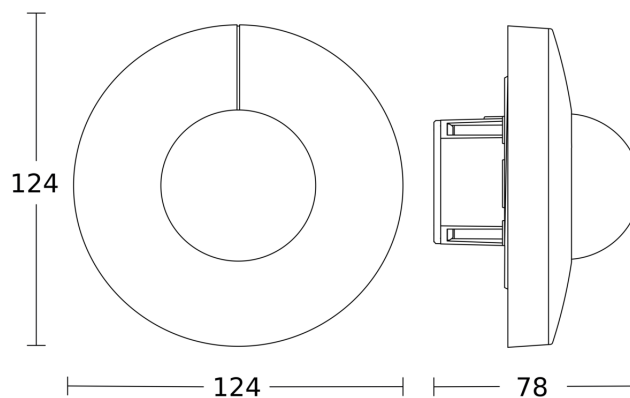
COM1 - rond - encastré noir  
EAN 4007841 068554  
Réf. 068554

## Zone de détection

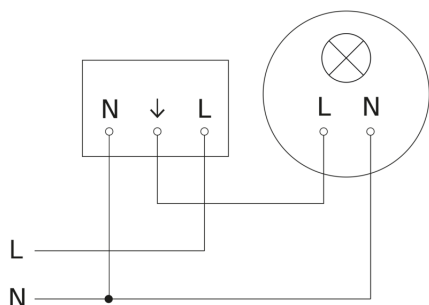


Hauteur d'installation: 2,50 m - 4,00 m  
Orange: sens de passage radial  
Noir: sens de passage tangentiel

## Dessin dimensionnel



## Schéma du circuit



The diagram illustrates two wiring configurations for a 2-wire cable with a ground. On the left, the ground wire is connected to the neutral terminal (N) of the switch box. On the right, the ground wire is connected to the ground terminal (L) of the switch box. Both configurations show the line (L) and neutral (N) wires connected to the switch box and the load (L) and neutral (N) terminals of the switch.

The diagram shows a three-phase power supply system. On the left, a transformer with a primary winding connected to a three-phase supply (L, N, PE) and a secondary winding connected to a switch. The switch is connected to a three-phase load (L, N, PE). The load is connected to a three-phase supply (L, N, PE) and a three-phase load (L, N, PE). The load is connected to a three-phase supply (L, N, PE) and a three-phase load (L, N, PE). The load is connected to a three-phase supply (L, N, PE) and a three-phase load (L, N, PE).