



## Détecteur infrarouge confort 220°, IP55, en saillie, blanc

EE860

### Fonctions

|   |  |
|---|--|
| Mode de service   | avec 2 modes de fonctionnement :<br>activation en fonction de l'heure et<br>de la lumière ou fonctionnement par<br>impulsion |
| Commutateur de sélection  | non  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Simulation de présence</li> <li>- utilisable comme appareil individuel, poste central ou auxiliaire</li> </ul> |  |

### Principales caractéristiques électriques

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Fréquence assignée | 50/60 Hz |
|--------------------|----------|

### Tension

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Tension de service | 230 V~ +10%/-15% |
|--------------------|------------------|

### Puissance

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Puissance absorbée (veille)      | ~ 1,2 W |
| Puissance éclairage incandescent | 2300 W  |

### Mesures

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Zone de détection, semi-circulaire | ~ 8 x 16 m |
|------------------------------------|------------|

### Portée

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Portée latérale | ~ 8 m |
|-----------------|-------|

### Caméra

- Réglage de la lentille horizontal  $\pm 80^\circ$
- Réglage de la lentille vertical -30 ... +90°

### Porte, couvercle

|         |  |
|---------|--|
| Plaques | avec éléments de recouvrement<br>pour limitation de la plage de<br>détection |
|---------|--|

#### Alimentation

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Tension d'alimentation | 230V +10% / -15% |
|------------------------|------------------|

#### Détection

|   |       |
|---|-------|
| Angle de détection                            | 220 ° |
| Distance de détection frontale                | 16 m  |
| Distance de détection latérale                | 10 m  |
| Champs de détection diamètres sur le plancher | 16 m  |

#### Matières

|         |       |
|---------|-------|
| Couleur | blanc |
|---------|-------|

#### Dimensions

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Hauteur produit installé       | 2,5 m |
| Hauteur de montage recommandée | 2,5 m |

#### Gestion de l'éclairage

|   |              |
|---|--------------|
| Luminosité de déclenchement, réglable                 | ~ 5 1000 lx  |
| Plage de mesure de luminosité                         | 5 / 1000 Lux |
| Lampes fluorescentes avec ballasts électroniques (BE) | 580 W        |

#### Gestion des ampoules fluorescentes

|   |               |
|---|---------------|
| Lampes à économie d'énergie                   | 20 x 20 W     |
| Lampes fluorescentes à compensation parallèle | 400 W / 47 µF |

#### Gestion de l'éclairage LED

|                  |   |
|------------------|---|
| Lampes LED 230 V | 20 x 20 W   |
| LED              | avec LED d'affichage d'acquisition et de fonctionnement |

#### Gestion des ampoules incandescentes

|   |        |
|---|--------|
| Ampoules à incandescence halogènes 12 V     | 1500 W |
| Ampoules à incandescence et halogènes 230 V | 2300 W |

#### Installation, montage

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Hauteur de montage maximum | 4 m  |
| Mode de montage            | pour montage mural et au plafond, montage en angle avec adaptateur |

#### Connexion

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Type de bornier     | quick connect      |
| Type de contact     | libre de potentiel |
| - avec bornes à vis |                    |

#### Câble

|                        |  |
|------------------------|--|
| - avec entrée de câble |  |
|------------------------|--|

#### Configuration

|  |             |
|--|-------------|
| Sensibilité réglable   | oui         |
| Durée de commutation, réglable   | 5 s - 30 mn |
| - avec potentiomètres pour le réglage de la luminosité de déclenchement et de la durée de commutation sans démontage |             |

#### Éléments fournis

- avec matériel de fixation

#### Équipement

|  |       |
|--|-------|
| Réglage par télécommande                               | EE806 |
| temporisation au déclenchement autoadaptif             | non   |
| - avec contact NO libre de potentiel                   |       |
| - inclinable verticalement et pivotant horizontalement |       |

#### Conditions d'utilisation

|  |           |
|--|-----------|
| Température de service   | -20 55 °C |
| Température de stockage/transport  | -20 60 °C |
| - faible besoin en énergie propre  |           |
| - Économie d'énergie par l'activation/la désactivation de l'éclairage en fonction de la luminosité |           |

#### Identification

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Applications            | Détecteurs de mouvement |
| Gamme design principale | DÉTECTEURS DE MOUVEMENT |