



## Détecteur infrarouge confort 220/360°, IP55, en saillie, blanc

EE870

### Architecture

Système bus	Sans
Mode de fixation	en saillie

### Fonctions

Mode de service	avec 2 modes de fonctionnement : activation en fonction de l'heure et de la lumière ou fonctionnement par impulsion
-----------------	--

- Simulation de présence
- utilisable comme appareil individuel, poste central ou auxiliaire

### 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	~ 10 x 20 m
------------------------------------	-------------

### Portée

Portée latérale	~ 10 m
-----------------	--------

### Caméra

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

#### Alimentation

Tension d'alimentation	230 V AC
------------------------	----------

#### Détection

Angle de détection produit à 2 lentilles	220 / 360 °
Angle de détection	220 °
Ø du champ de détection, au niveau du sol	~ 6 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
----------------------------	-----

#### 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
Sensibilité de déclenchement, réglable	20 100 %
Plage de temporisation	5s à 30 min
Durée de commutation, réglable	5 s 30 mn

- avec potentiomètres pour le réglage fin de la luminosité de déclenchement, de la sensibilité de déclenchement et de la temporisation
- angle de détection de 360° supplémentaire pour la zone à proximité immédiate

### Éléments fournis

- avec matériel de fixation

### Équipement

- avec contact libres de potentiel
- inclinable verticalement et pivotant horizontalement

### Sécurité

Indice de protection IP	IP55
Classe de protection	classe II

- avec protection contre le rampe ment bas

### 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