



Détecteur infrarouge confort 140°, IP55, en saillie, anthracite

EE851

Architecture

Mode de fixation en saillie

Fonctions

- Simulation de présence
- utilisable comme appareil individuel, poste central ou auxiliaire
- avec 2 modes : activation en fonction de l'heure et de la lumière ou commande temporisée

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

- faible besoin en énergie propre
- Économie d'énergie par l'activation/la désactivation de l'éclairage en fonction de la luminosité

Mesures

Zone de détection, semi-circulaire ~ 6 x 12 m

Portée

Portée latérale ~ 6 m

Porte, couvercle

- avec éléments de recouvrement pour limitation de la plage de détection

Alimentation

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

Détection

Distance de détection frontale	16 m
Distance de détection latérale	10 m
Angle de détection	140 °
Angle de détection	140 °
Diamètre de la zone de détection au sol	12 m

Matières

Couleur	anthracite
---------	------------

Dimensions

Hauteur produit installé	2,5 mm
Hauteur de montage recommandée	2,5 m

Gestion de l'éclairage

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

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
- 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
- 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

Réglage de la sensibilité	oui
Plage de temporisation	5 s à 30 min
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
--------------------------	-------

- inclinable verticalement et pivotant horizontalement

Sécurité

Indice de protection IP	IP55
-------------------------	------

Conditions d'utilisation

Température de service	-20 55 °C
Température de stockage/transport	-20 60 °C

Identification

Applications	Détecteurs de mouvement
Gamme design principale	DÉTECTEURS DE MOUVEMENT