



Détecteur de mouvement 360° semi-encastré

52371

Architecture

Mode de fixation	semi-encastré
------------------	---------------

Fonctions

Commutateur de sélection	non
--------------------------	-----

- uniquement utilisable comme appareil individuel

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50/60 Hz
Tension assignée d'emploi Ue	230 V

Tension

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

Intensité du courant

Courant de commutation (ohmique)	max. 10 A
----------------------------------	-----------

Puissance

Puissance max. avec tubes fluo non compensés	1000 VA
Puissance éclairage halogène 230V	0/2300 W
Puissance absorbée (veille)	0,3 W
Puissance éclairage incandescent	0/2300 W
Puissance maximum en halogène TBT (ferro) par sortie	1500 W
Transformateurs conventionnels	max. 1500 VA
Transformateurs électroniques	max. 1500 W

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

Alimentation

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

Détection

Angle de détection	360 °
Angle de détection	360 °
Ø du champ de détection, au niveau du sol	~ 6 m
Diamètre de la zone de détection au sol	6 m

Matières

Couleur	blanc
---------	-------

Dimensions

Hauteur produit installé	15,5 mm
Longueur	75 mm
Dimensions (Ø x H)	90 x 61 mm
Largeur produit installé	19 mm
Ø des ouvertures d'encastrement	75 mm
Profondeur de montage	61 mm
Hauteur de montage recommandée	2,5 3,5 m
Épaisseur de paroi d'encastrement	5 20 mm

Gestion de l'éclairage

Plage de mesure de luminosité	5/1000 Lux
Lampes fluorescentes avec ballasts électroniques (BE)	8 x 58 W
Luminosité de déclenchement, réglable	5 1000 lx

Gestion des ampoules fluorescentes

Lampes fluorescentes non compensées	1000 W
Lampes à économie d'énergie	10 x 20 W

Gestion de l'éclairage LED

Lampes LED 230 V	20 x 20 W
------------------	-----------

Gestion des ampoules incandescentes

Ampoules à incandescence halogènes 12 V	1500 W
Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	max. 2300

Installation, montage

Type de montage	encastré
Hauteur de montage maximum	4 m

- pour montage en plafond
- avec ressorts pour intégration dans les faux-plafonds

Connexion

Section de conducteur	1 2,5 mm ²
Type de contact	10

- avec bornes à ressort

Configuration

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	

Éléments fournis

- avec matériel de fixation

Équipement

temporisation au déclenchement autoadaptif	non
- avec contacts NO libres de potentiel	

Sécurité

Classe de protection	classe II
Indice de protection IP	IP21

Conditions d'utilisation

Température de service	-5 45 °C
Température de stockage	-20 à 60 °C
Température de stockage/transport	-25 70 °C

Identification

Applications	Détecteurs de mouvement
--------------	-------------------------