



Détecteur de présence 360° monobloc

EE815

Architecture

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

Fonctions

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

- uniquement utilisable comme appareil individuel
- Modes de service : semi-automatique, automatique, apprentissage, jour, couloir, bureau, test

Compatibilité

- mise en marche et arrêt temporisés possibles sur les postes auxiliaires à poussoirs (NO)

Principales caractéristiques électriques

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

Tension

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

Puissance

Puissance max. avec tubes fluo non compensés	1000 W
--	--------

Puissance éclairage halogène 230V	2300 W
-----------------------------------	--------

Puissance éclairage incandescent	2300 W
----------------------------------	--------

Puissance maximum en halogène TBT (ferro) par sortie	1500 W
--	--------

Transformateurs conventionnels	1500 VA
--------------------------------	---------

Transformateurs électroniques	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, à la hauteur du bureau	~ 5 m
Ø du champ de détection, au niveau du sol	~ 7 m
Diamètre de la zone de détection au sol	7 m

Matières

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

Dimensions

Dimensions (Ø x H)	78 x 70 mm
Ø des ouvertures d'encastrement	60 63 mm
Hauteur de montage recommandée	2,5 3,5 m
Épaisseur de paroi d'encastrement	10 28 mm

Gestion de l'éclairage

Plage de mesure de luminosité	5/1000 Lux
Luminosité de déclenchement, réglable	~ 5 1000 lx

Gestion des ampoules fluorescentes

Lampes à économie d'énergie	23 x 23 W
Lampes fluocompactes	23 x 23 VA
Lampes fluorescentes à compensation parallèle	1000 VA

Gestion de l'éclairage LED

Lampes LED 230 V	23 x 23 W
- avec LED rouge et verte d'acquiescement/de réception	

Gestion des ampoules incandescentes

Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	2300 W
---	--------

Installation, montage

Hauteur de montage maximum	4 m
- avec ressorts pour intégration dans les faux-plafonds	

Connexion

Section de conducteur (flexible)	0,5 1,5 mm ²
Section de conducteur (rigide)	0,5 1,5 mm ²
Bornes de jonction	selon CEI 60669-1
- avec bornes à vis	

Configuration

Plage de temporisation	1 min à 1 h
Durée de commutation, réglable	1 mn 1 h
- avec potentiomètres pour le réglage de la luminosité de déclenchement et de la durée de commutation sans démontage	

Équipement

Réglage par télécommande	EE807, EE808
temporisation au déclenchement autoadaptif	non

Standards

Normes générales	IEC 60669-2-1
------------------	---------------

Sécurité

Classe de protection	classe II
Indice de protection IP	IP41

Conditions d'utilisation

Température de service	-10 45 °C
------------------------	-----------

Identification

Applications	Détecteurs de mouvement
Gamme design principale	DÉTECTEURS DE MOUVEMENT