



EE805A



IP21

## Détecteur de mouvement 360° semi-encastré

Fiche produit

### Fonctions

Commutateur de sélection	non
- uniquement utilisable comme appareil individuel	

### Principales caractéristiques électriques

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

### Tension

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

### Intensité du courant

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

### Puissance

Puissance éclairage halogène 230V	0 / 1000 W
Puissance max. avec tubes fluo non compensés	1000 VA
Puissance absorbée (veille)	0,3 W
Puissance éclairage incandescent	0 / 1000 W
Puissance maximum en halogène TBT (ferro) par sortie	500 W

### Alimentation

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

### Détection

Angle de détection	360 °
Ø du champ de détection, au niveau du sol	≈ 6 m
Champs de détection diamètres sur le plancher	6 m

### Matières

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

### Dimensions

Hauteur produit installé	15,5 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**

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

**Gestion des ampoules fluorescentes**

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

**Gestion des ampoules incandescentes**

Ampoules à incandescence halogènes 12 V	500 VA
---	--------

**Installation, montage**

Hauteur de montage maximum	4 m
Type de montage	encastré
Mode de montage	pour montage en plafond, avec ressorts pour intégration dans les faux-plafonds

**Connexion**

Section de conducteur	1...2,5 mm <sup>2</sup>
Type de contact	10
- avec bornes à vis	

**Configuration**

Sensibilité réglable	non
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**

temporisation au déclenchement autoadaptif	non
- avec contact NO libre de potentiel	

**Sécurité**

Classe de protection	classe II
----------------------	-----------

**Conditions d'utilisation**

Température de service	0...45 °C
Température de stockage/transport	-20...60 °C
- Économie d'énergie par l'activation/la désactivation de l'éclairage en fonction de la luminosité	
- faible besoin en énergie propre	

**Identification**

Applications	Détecteurs de mouvement
Gamme design principale	DÉTECTEURS DE MOUVEMENT