LUXA 103-101 DE WH

N° de réf.: 1030013



Détecteurs de présence et de mouvement Détecteurs de présence et de mouvement | Montage au plafond

Description des fonctions

- Détecteur de mouvement (PIR)
- Commande automatique de l'éclairage en fonction de la présence et de la luminosité
- 2 canaux
- Deuxième relais dédié à la commande CVC avec temporisation à l'extinction réglable, en fonction de la présence, libre de potentiel
- Commande CVC avec temporisation à l'extinction réglable
- Appareil à encastrer dans des faux plafonds
- Mesure de lumière mixte idéale pour commander des lampes fluorescentes, à incandescence et à halogène
- Commutation au passage par zéro pour charges élevées et protection des contacts
- Fixation simple grâce à des pinces de serrage
- Système constitué d'une Power-Box et d'un capteur avec câble de raccordement enfichable
- Grand bornier favorisant un montage rapide
- Montage d'une seule main du socle avec vis imperdables
- Mise en service immédiate possible grâce aux préréglages en usine
- Modification involontaire des réglages impossible grâce à la protection des éléments de réglage par le cache
- Seuil de luminosité et temporisation à l'extinction réglables
- Réduction possible de la sensibilité en limitant la zone de détection
- Fonction impulsions
- Fonction de test pour contrôler la zone de détection



Caractéristiques techniques

LUXA 103-101 DE WH		
Tension d'alimentation	230 V AC	
Fréquence	50 - 60 Hz	
Consommation stand-by	~0,5 W	
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte	
Nombre de canaux	2	
Couleur	Blanc	
Sortie de commutation	Lumière Présence	
Type de montage	Montage au plafond, Intérieur	
Plage de réglage	10 lx - 2000 lx	
Puissance de commutation présence	5 A (250 V AC, cos = 1)	
Couverture angulaire	360°	
Hauteur de montage	2 - 3 m	
Temporisation lumière	5 s - 30 min	
Temporisation présence	10 s - 60 min	

	LUXA 103-101 DE WH	
Charge de lampes à incand./ halogène	2000 W	
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), à compensation parallèle	900 W 100 µF	
Lampe LED < 2 W	35 W	
Lampe LED 2-8 W	400 W	
Lampe LED > 8 W	400 W	
Type de lampes	Lampes à incandescence/lampes à halogène, Lampes à fluorescence, Lampes fluocompactes, LEDs	
Zone de détection	38 m² (ø 7 m 360°)	
Zone de détection	Circulaire	
Température ambiante	0°C 45°C	

LUXA 103-101 DE WH

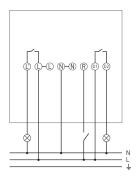
N° de réf.: 1030013



Caractéristiques techniques

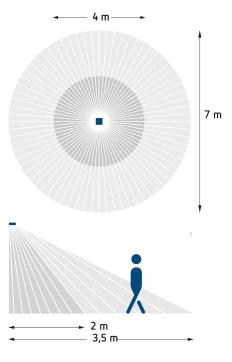
LUXA 103-101 DE WH		
Classe de protection	II	
Indice de protection	IP 44 (Capteur), IP 20 (partie puissance)	

Schémas de raccordement



Zone de détection pour les applications de planification à une température de 21 °C

Hauteur de montage (A)	Zone transversale (t)	Zone frontale (R)
2,5 m	7 m	4 m



LUXA 103-101 DE WH

N° de réf.: 1030013



Plans d'encombrement

