LUXA 103-100 U WH

N° de réf.: 1030040



Détecteurs de présence et de mouvement Détecteurs intérieures

Description des fonctions

- Détecteur de mouvement (PIR)
- Commande automatique de l'éclairage en fonction de la présence et de la luminosité
- 1 canal
- Pour montage au plafond, dans le plafond (pinces de serrage amovibles) ou montage encastré
- Montage au plafond possible en saillie avec boîtier apparent
- Mesure de lumière mixte, appropriée pour des lampes fluorescentes (FL/PL/ESL), à halogène, à incandescence et LED
- Commutation au passage par zéro pour charges élevées et protection des contacts
- Possibilité de limiter la zone de détection grâce aux segments
- 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 103-100 U WH	
Tension d'alimentation	230 V CA	
Fréquence	50 – 60 Hz	
Consommation stand-by	~0,5 W	
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte	
Nombre de canaux	1	
Couleur	Blanc	
Sortie de commutation	Lumière	
Type de montage	Montage au plafond	
Plage de réglage	10 - 2000 lx	
Couverture angulaire	360°	
Temporisation lumière	5s-30 min	
Charge de lampes à incand./ halogène	2000 W	

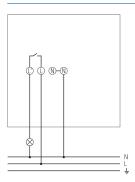
	LUXA 103-100 U WH	
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), à compensation parallèle	900 VA 100 μF	
Lampe LED < 2 W	35 W	
Lampe LED 2-8 W	400 W	
Lampe LED > 8 W	400 W	
Éclairage	Lampes à incandescence/lampes à halogène, Lampes à fluorescence, Lampes fluocompactes, LEDs	
Zone de détection	28 m² (ø 6 m 360°)	
Zone de détection	Circulaire, Circulaire	
Température ambiante	-20°C 45°C	
Classe de protection	II	
Indice de protection	IP 40 (lorsqu'il est installé)	

LUXA 103-100 U WH

N° de réf.: 1030040

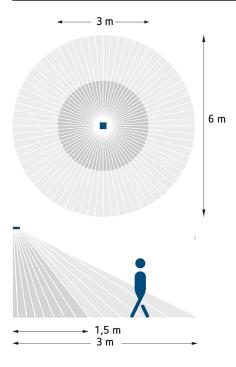


Schémas de raccordement



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	6 m	3 m



LUXA 103-100 U WH

N° de réf.: 1030040



Plans d'encombrement

