LUXA 103 S360-101-12 AP AN

N° de réf.: 1030163

Détecteurs de présence et de mouvement
Montage au plafond intérieur

Description des fonctions

- Détecteur de présence passif-infrarouge pour montage au plafond en saillie
- Zone de détection circulaire 360°, Ø 12 m (113 m²) á une hauteur de montage 3 m
- 1 canal de l'éclairage (Relais 230 V) et 1 canal présence (Relais libre de potentiel pour la commande de systèmes CVC)
- Montage en parallèle pour étendre la zone de détection
- Possibilité de raccordement d'un bouton-poussoir pour commutation manuelle
- Fonctionnement commutable en mode automatique ou semi-automatique
- Une mesure de luminosité dirigée (mesure de lumière mixte)
- Fonction d'apprentissage, fonction impulsions, fonction test, fonction d'éclairage des escaliers
- Mise en service immédiate grâce aux préréglages en usine
- Réglage par télécommande/application ou potentiomètre
- Possibilité de limiter la zone de détection grâce aux segments



Caractéristiques techniques

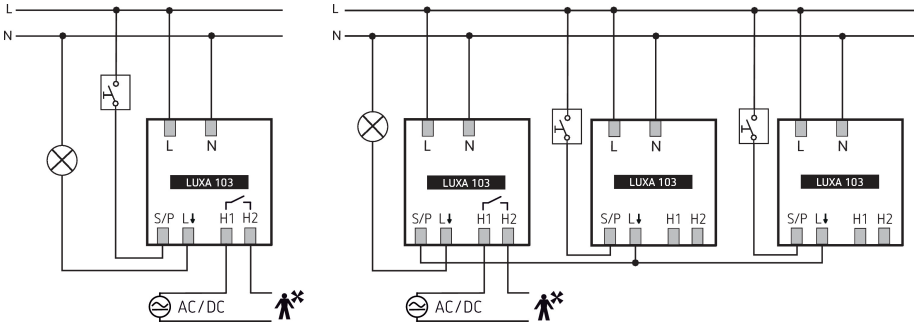
	LUXA 103 S360-101-12 AP AN
Tension d'alimentation	230 V AC
Fréquence	50 Hz
Consommation stand-by	ca. 0,5 W
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte
Couleur	Housing: Black (similar to RAL 9005) | Lens: Anthracite (similar to RAL 7016)
Sortie de commutation	Lumière | Présence
Type de montage	Montage au plafond, En saillie
Couverture angulaire	360°
Hauteur de montage	2,5 - 6 m
Temporisation d'enclenchement	0 s - 10 min
Charge de lampes à incand./ halogène	2300 W

	LUXA 103 S360-101-12 AP AN
Puissance de commutation présence	50 W/50 VA
Courant de commutation	max. 500 A / 200 µs
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	113 m² (ø 12 m)
Zone de détection	Circulaire
Réglable à distance	✓
Température ambiante	-25°C ... 55°C
Indice de protection	IP 54

LUXA 103 S360-101-12 AP AN

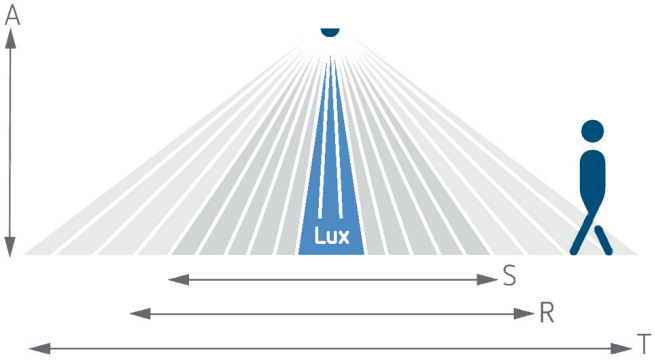
N° de réf.: 1030163

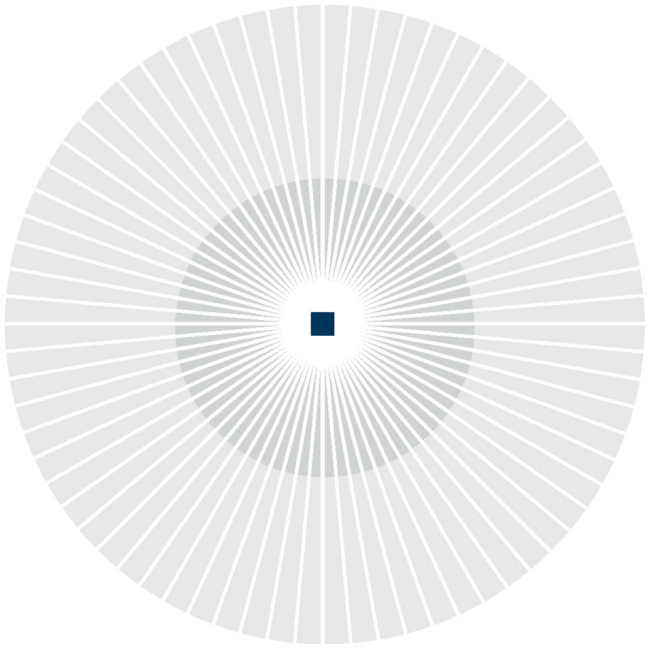
Schémas de raccordement



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

Hauteur de montage (A)	Personnes assises (S)	Zone transversale (T)	Zone frontale (R)
2,5 m	13 m² | 4 m	78 m² | 10 m	28 m² | 6 m
3 m	20 m² | 5 m	113 m² | 12 m	28 m² | 6 m
3,5 m	20 m² | 5 m	78 m² | 10 m	28 m² | 6 m
4 m		78 m² | 10 m	28 m² | 6 m
6 m		113 m² | 12 m	28 m² | 6 m

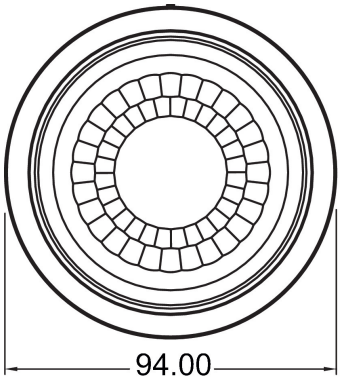


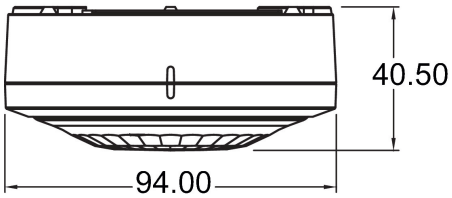


LUXA 103 S360-101-12 AP AN

N° de réf.: 1030163

Schémas cotés





Accessoires

theSenda P
N° de réf.: 9070910

theSenda S
N° de réf.: 9070911

theSenda B
N° de réf.: 9070985

Surface box LUXA 103 GR
N° de réf.: 9070844

QuickSafe grille de protection
N° de réf.: 9070531