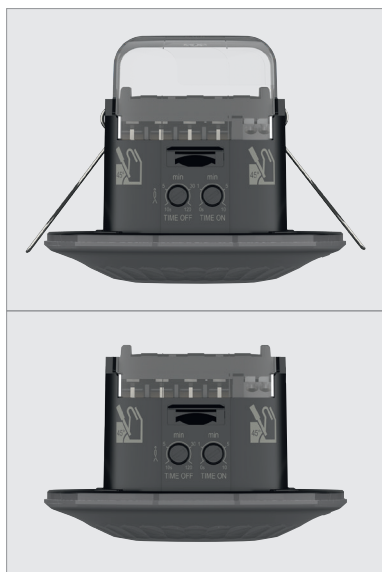


Détecteur de présence PIR LUXA 103 S360-101-12 DE-UP AN



LUXA 103 S360-101-12 DE-UP AN



- Détecteur de présence passif infrarouge pour montage au plafond, intégré en faux plafond ou encastré
- Idéal pour bureaux individuels ou collectifs, vestiaires, toilettes, sous-sol, etc.
- Détection ronde de 360°, Ø 12 m (113 m²) à 3 m de hauteur de montage
- 1 canal pour la commande d'éclairage (relais 230 V) et 1 canal présence (relais libre de potentiel pour la commande de systèmes HVAC)
- 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
- Mesure de lumière mixte
- Fonctions d'apprentissage, impulsions, de test et d'éclairage des escaliers
- Mise en service immédiate grâce aux pré-réglages en usine
- Réglages par 4 potentiomètres ou télécommande en option
- Possibilité de limiter la zone de détection grâce aux segments.

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	230 V AC, 50 Hz
Consommation stand-by	~ 0,5 W
Montage	intégré en faux plafond avec ressorts ou encastré, à une hauteur de 2,5 à 6 m; ouverture au plafond: Ø 60 mm
Sortie de commutation	1 canal pour l'éclairage, 1 contact libre de potentiel pour HVAC
Pouvoir de coupure éclairage	10 A/230 V AC (cos φ = 1)
Réglage de la luminosité	5 à 1000 lx, pré-réglage: 500 lx
Temporisation éclairage	15 s à 30 min, pré-réglage: 10 min
Puissance de commutation HVAC	50 W/50 VA (max. 2 A)
Temporisation à l'enclenchement HVAC	0 s à 10 min
Temporisation présence	10 s à 120 min
Charge de lampes à incand./halogène	2300 W
Courant de commutation	max. 500 A/200 µs
Lampe led	> 2 W: 400 W
Type de lampes	lampes à incandescence/à halogène, lampes à fluorescence, lampes fluocompactes, LED
Raccordement	par bornes enfichables
Température ambiante	-25 à 55 °C
Indice de protection	IP54 si installé
Classe de protection	II
Couleur	anthracite (similaire à RAL 7016)

Détecteur de présence
LUXA 103 S360-101-12 DE-UP AN



theSenda B, télécommande avec app
theSenda Plug

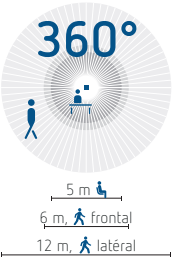


theSenda P,
télécommande
de service



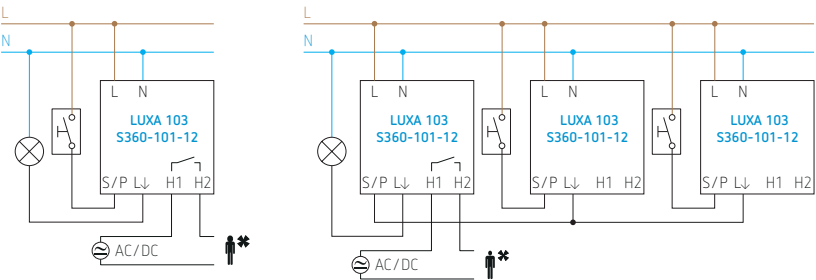
theSenda S,
télécommande
pour l'utilisateur

Détection ronde



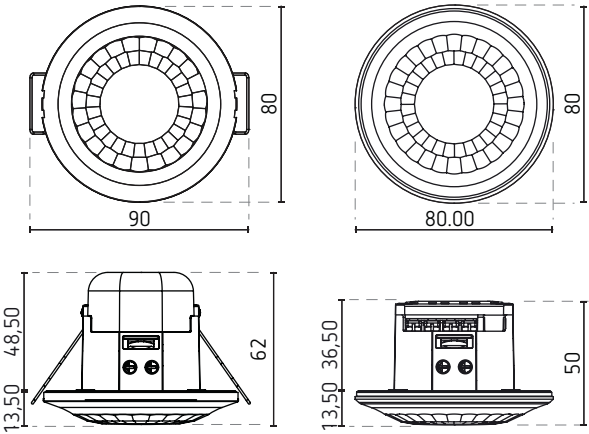
Hauteur de montage	Personne assise	Déplacement transversal	Déplacement frontal
2,5 m	13 m² 4 m	78 m² 10 m	28 m² 6 m
3 m	20 m² 5 m	113 m² 12 m	28 m² 6 m
3,5 m	20 m² 5 m	78 m² 10 m	28 m² 6 m
4 m		78 m² 10 m	28 m² 6 m
6 m		113 m² 12 m	28 m² 6 m

Schémas électriques



Affectation de la borne S/P pour le montage en parallèle avec d'autres appareils (extension de zone) via theSenda B et l'app theSenda Plug

Plan d'encombrement



Ouverture au plafond: Ø 60 mm

Réf. de commande	N° fournisseur	EAN	Description
LUXA 103 S360-101-12 DE-UP AN	1030153		détecteur de présence, anthracite
Accessoires			
theSenda B	9070985	4003468902073	télécommande avec app
theSenda P	9070910	4003468900475	télécommande installateur
theSenda S	9070911	4003468900505	télécommande utilisateur.