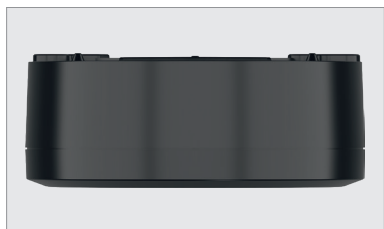
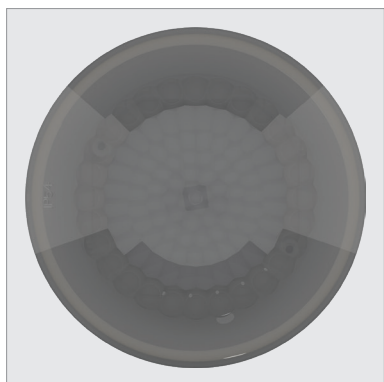


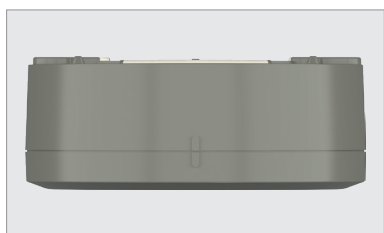
## Détecteur de présence PIR LUXA 103 S360-12 KNX UP AN



LUXA 103 S360-12 KNX UP AN



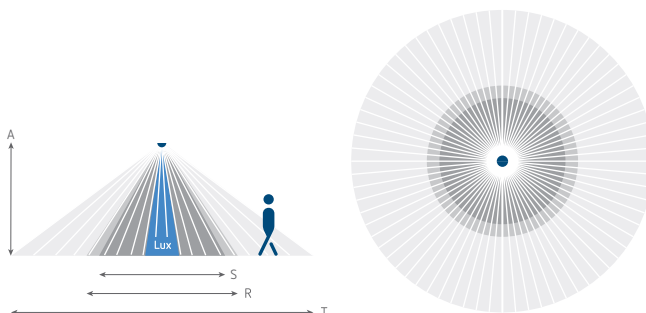
Surface box LUXA 103 B BK,  
boîtier pour montage en saillie, noir



Surface box LUXA 103 B GR,  
boîtier pour montage en saillie, gris

- Détecteur de présence PIR pour montage encastré au plafond, à l'intérieur
- Zone de détection circulaire de 360°, Ø 12 m (113 m²) à une hauteur de montage de 3 m
- Pour le système de bus KNX, 2 canaux lumière et 2 canaux présence pour le contrôle HVAC
- 2 canaux lumière avec 1 mesure de lumière
- Commande automatique de l'éclairage avec contrôle de la lumière constante ou mode de commutation
- Eclairage dimmable en mode commutation avec ou sans influence de la lumière du jour
- Capteur de température intégré
- Commutation jour/nuit par télégramme
- Fonctionnalité de veille (lumière d'orientation)
- 3 canaux logiques (AND/OR/XOR)
- Sécurité des données KNX
- Fonctionnement entièrement ou semi-automatique possible
- Commande manuelle possible via des boutons-poussoirs KNX externes
- Mesure de la luminosité dans une seule direction (mesure de la lumière mixte)
- Réglage simple de la mesure de la luminosité
- Présence à court terme
- Vitesse de commande sélectionnable
- Fonction d'apprentissage
- Fonctionnalité de scène
- Délai d'enclenchement et temps de suivi de la présence réglables
- Extension de la zone de détection par connexion parallèle
- Sensibilité de détection modifiable pour une utilisation en extérieur
- Mode test pour vérifier la fonction et la zone de détection
- Réglage via le logiciel ETS (gamme complète de fonctions)
- Réglage par télécommande/APP ou APP (BLE)

### Zone de détection (ronde)



| Hauteur de montage<br>(A) | Personne assise<br>(S) | Déplacement transversal<br>(T) | Déplacement frontal<br>(R) |
|---------------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| 2,5 m                     | 13 m²   Ø 4 m          | 78 m²   Ø 10 m                 | 28 m²   Ø 6 m              |
| 3 m                       | 20 m²   Ø 5 m          | 113 m²   Ø 12 m                | 28 m²   Ø 6 m              |
| 3,5 m                     | 20 m²   Ø 5 m          | 78 m²   Ø 10 m                 | 28 m²   Ø 6 m              |
| 4 m                       |                        | 78 m²   Ø 10 m                 | 28 m²   Ø 6 m              |
| 6 m                       |                        | 113 m²   Ø 12 m                | 28 m²   Ø 6 m              |

# Détecteur de présence PIR LUXA 103 S360-12 KNX UP AN



907.0.992,  
boîtier de montage au plafond 68A



theSenda B, télécommande avec app  
theSenda Plug



theSenda P,  
télécommande  
de service

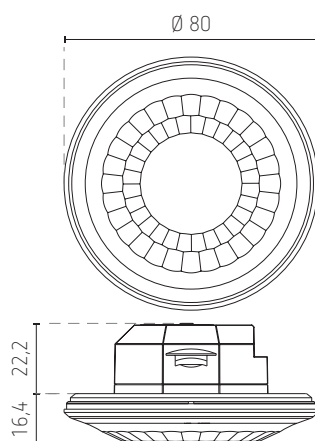


theSenda S,  
télécommande  
pour l'utilisateur

## Caractéristiques techniques

|                                 |                                                                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Détection                       | 360°, Ø 12 m (113 m²)                                                                 |
| Montage                         | encastré au plafond, à une hauteur de 2,5 à 6 m                                       |
| Temporisation à l'enclenchement | 10 s à 30 min, désactivé                                                              |
| Type de lampes                  | lampes à incandescence / à halogène, lampes à fluorescence, lampes fluocompactes, LED |
| Type de raccordement            | bornes de bus KNX                                                                     |
| Indice de protection            | IP54 lorsqu'il est installé                                                           |
| Classe de protection            | III                                                                                   |
| Température ambiante            | -25 à 55 °C                                                                           |
| Couleur                         | anthracite (similaire à RAL 7016)                                                     |

## Plan d'encombrement



| Réf. de commande           | N° fournisseur | EAN           | Description                           |
|----------------------------|----------------|---------------|---------------------------------------|
| LUXA 103 S360-12 KNX UP AN | 1039152        |               | détecteur de présence PIR, anthracite |
| <b>Accessoires</b>         |                |               |                                       |
| 907.0.992                  | 9070992        | 4003468905180 | boîtier de montage au plafond 68A     |
| Surface box LUXA 103 B BK  | 9080021        | 4003468905982 | boîtier pour montage en saillie, noir |
| Surface box LUXA 103 B GR  | 9080020        | 4003468905975 | boîtier pour montage en saillie, gris |
| theSenda B                 | 9070985        | 4003468902073 | télécommande avec app                 |
| theSenda P                 | 9070910        | 4003468900475 | télécommande installateur             |
| theSenda S                 | 9070911        | 4003468900505 | télécommande utilisateur.             |