LUXA 103 S360-12 KNX DE AN

N° de réf.: 1039153

Détecteurs de présence et de mouvement
Montage au plafond intérieur

Description des fonctions

- Détecteur de présence (PIR) pour montage 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 graduable 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)



Caractéristiques techniques

	LUXA 103 S360-12 KNX DE AN
Hauteur de montage	2,5 - 6 m
Couverture angulaire	360°
Type de raccordement	Borne de BUS KNX
Type de montage	Montage au plafond
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte
Temporisation d'enclenchement	10 s - 30 min / désactivé

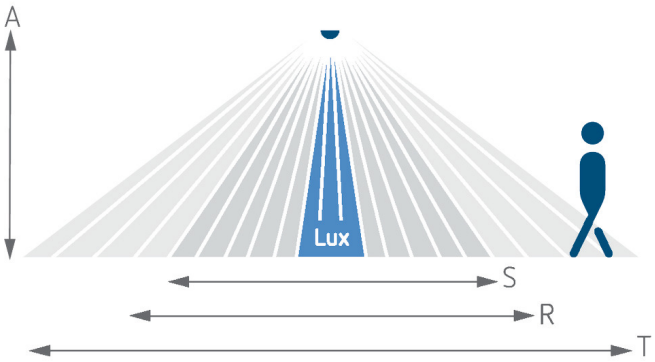
	LUXA 103 S360-12 KNX DE AN
Cut-out	68 mm
Température ambiante	-25°C ... 55°C
Zone de détection	113 m² (ø 12 m)
Couleur	Anthracite (similar to RAL 7016)
Indice de protection	IP 54 (lorsqu'il est installé)

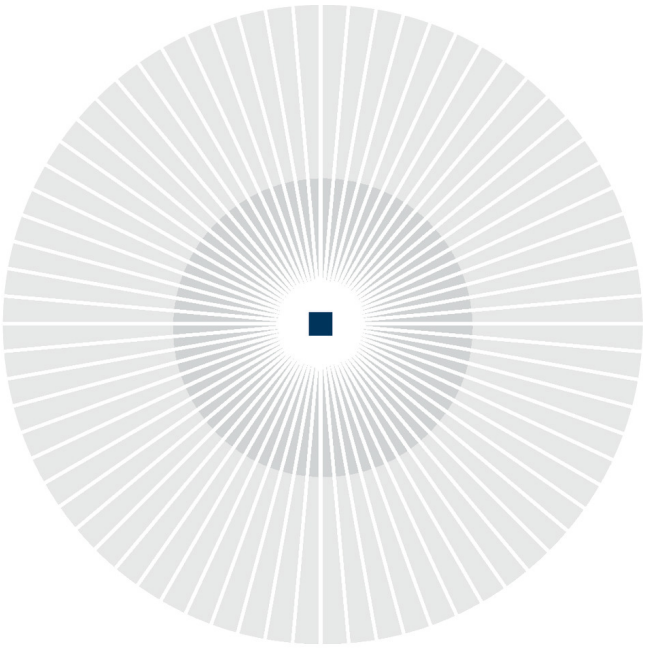
LUXA 103 S360-12 KNX DE AN

N° de réf.: 1039153

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

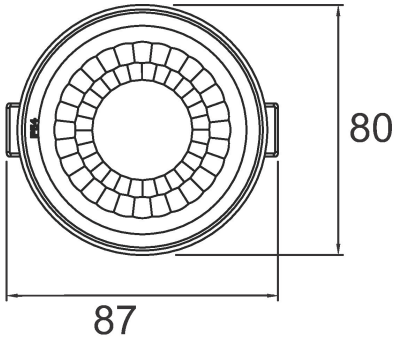


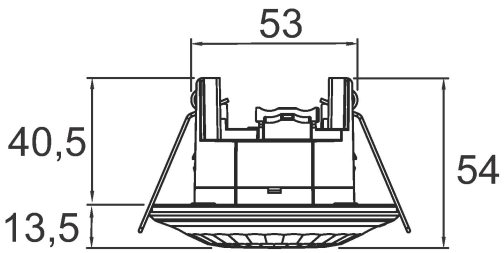


LUXA 103 S360-12 KNX DE AN

N° de réf.: 1039153

Schémas cotés





Accessoires

theSenda P
N° de réf.: 9070910

theSenda S
N° de réf.: 9070911

theSenda B
N° de réf.: 9070985

QuickSafe grille de protection
N° de réf.: 9070531