

# LUXA 103 S360-100-12 AP WH

N° de réf.: 1030062



Détecteurs de présence et de mouvement  
Détecteurs de présence et de mouvement | Montage au plafond

## Description des fonctions

- Détecteur de présence passif-infrarouge pour montage au plafond en saillie
- Zone de détection circulaire 360°, Ø 12 m (113 m²) à une hauteur de montage 3 m
- 1 canal de l'éclairage (Relais 230 V)
- 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 S360-100-12 AP WH           |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Tension d'alimentation               | 230 V AC                |
| Fréquence                            | 50 Hz                   |
| Consommation stand-by                | ca. 0,5 W               |
| Mesure de lumière                    | Mesure de lumière mixte |
| Couleur                              | Blanc                   |
| Sortie de commutation                | Lumière                 |
| Type de montage                      | Montage au plafond      |
| Plage de réglage                     | 5 lx - 1000 lx          |
| Couverture angulaire                 | 360°                    |
| Hauteur de montage                   | 2,5 - 3,5 m             |
| Temporisation lumière                | 15 s - 30 min           |
| Charge de lampes à incand./ halogène | 2300 W                  |

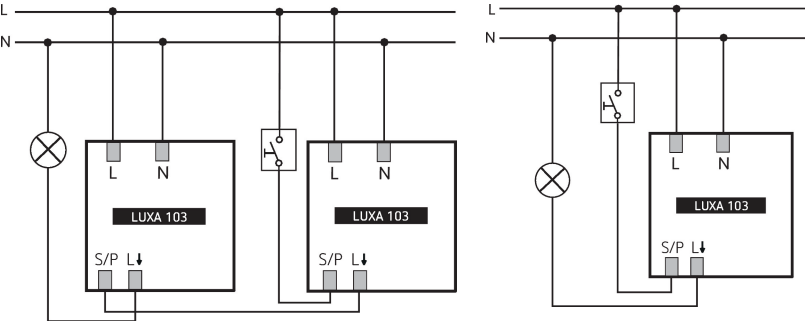
| LUXA 103 S360-100-12 AP WH |                                                                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Courant de commutation     | max. 500 A / 200 µs                                                                         |
| 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   360°)                                                                      |
| Zone de détection          | Circulaire                                                                                  |
| Réglable à distance        | ✓                                                                                           |
| Température ambiante       | -25°C ... 55°C                                                                              |
| Indice de protection       | IP 54                                                                                       |

# LUXA 103 S360-100-12 AP WH

N° de réf.: 1030062

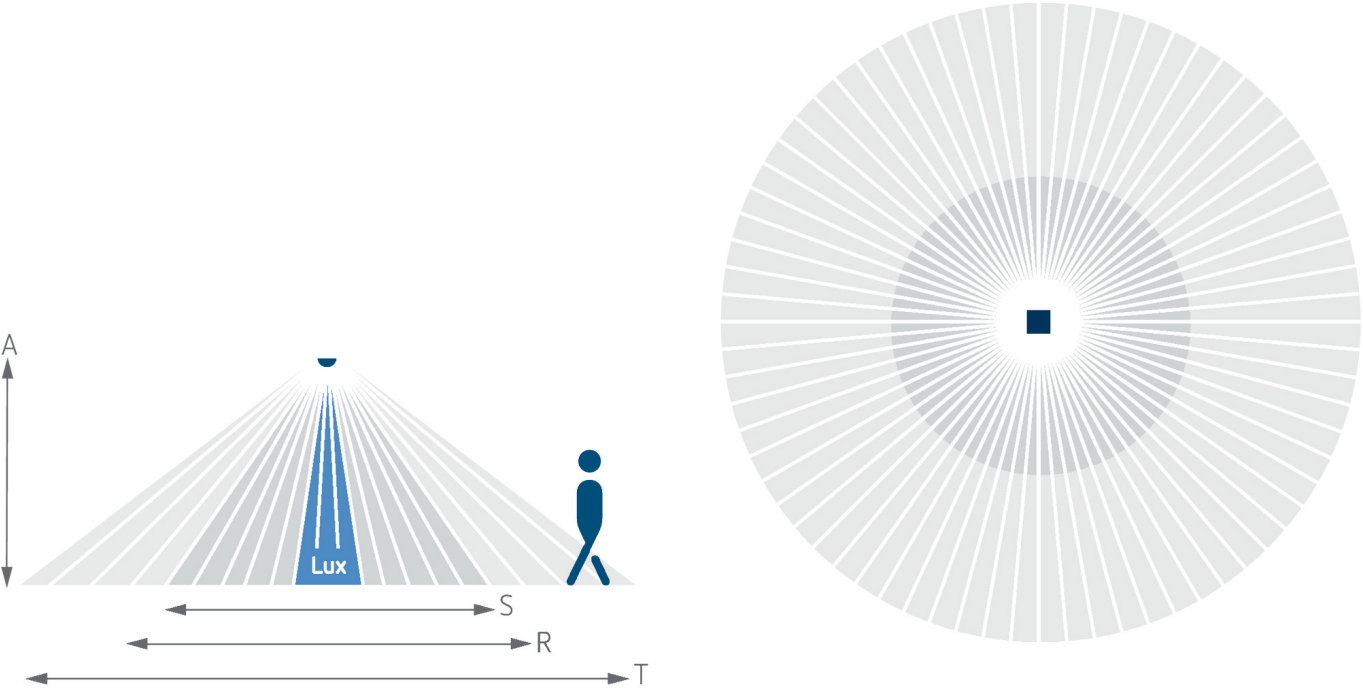


## Schémas de raccordement



## 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       |

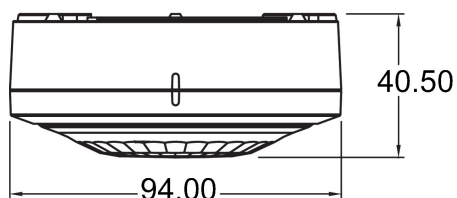
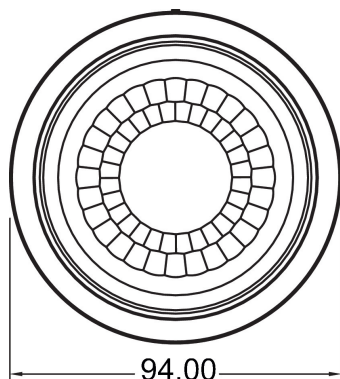


# LUXA 103 S360-100-12 AP WH

N° de réf.: 1030062

**theben**

## Plans d'encombrement



## Accessoires

### theSenda P

N° de réf.: 9070910



### theSenda S

N° de réf.: 9070911



### theSenda B

N° de réf.: 9070985



### Surface box LUXA 103 BK

N° de réf.: 9070843



### Surface box LUXA 103 GR

N° de réf.: 9070844



### QuickSafe grille de protection

N° de réf.: 9070531

