

LUXA 103 S360-100-28 AP WH

N° de réf.: 1030082

theben

Détecteurs de présence et de mouvement Détecteurs intérieures

Description des fonctions

- Détecteur de présence passif-infrarouge pour montage au plafond en saillie
- Zone de détection rectangulaire 360°, 28 x 5 m (140 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 S360-100-28 AP WH	
Tension d'alimentation	230 V CA
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 – 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 S360-100-28 AP WH	
Courant de commutation	max. 500 A / 200 µs
Lampe LED 2-8 W	400 W
Lampe LED > 8 W	400 W
Éclairage	Lampes à incandescence/lampes à halogène, Lampes à fluorescence, Lampes fluocompactes, LEDs
Zone de détection	140 m² (28,0 x 5 m)
Zone de détection	Rectangulaire, Rectangulaire, Rectangulaire, Rectangulaire, Rectangulaire, Rectangulaire
Réglable à distance	✓
Température ambiante	-25°C ... 55°C
Indice de protection	IP 54

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1030082

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

19/08/2023

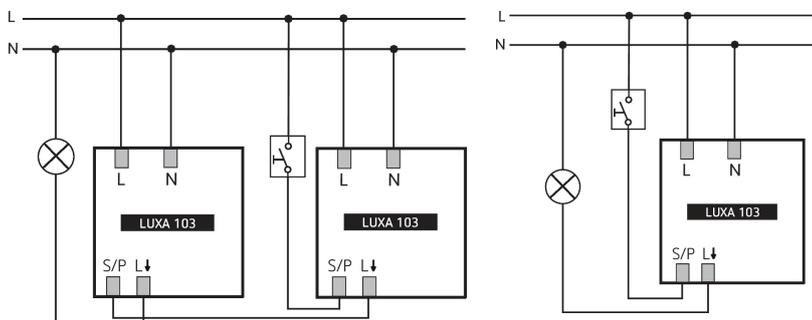
Page 1 de 3

LUXA 103 S360-100-28 AP WH

N° de réf.: 1030082

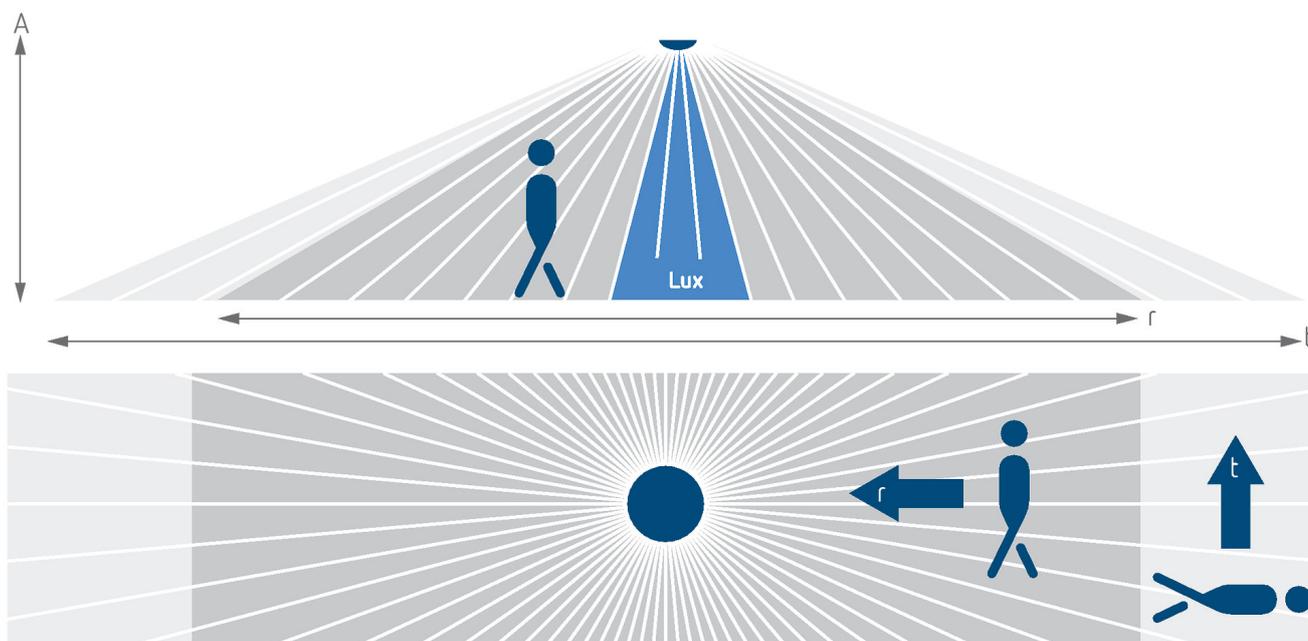
theben

Schémas de raccordement



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

Hauteur de montage (A)	Zone transversale (T)	Zone frontale (R)	
2,5 m	140 m ² 28 m x 5 m	70 m ² 14 m x 5 m	
3 m	140 m ² 28 m x 5 m	70 m ² 14 m x 5 m	
3,5 m	104 m ² 26 m x 4 m	60 m ² 12 m x 5 m	



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1030082

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

19/08/2023

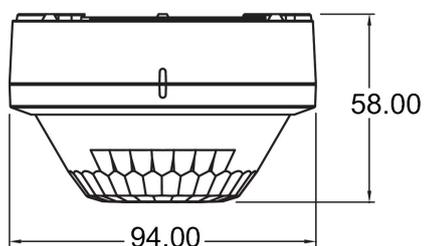
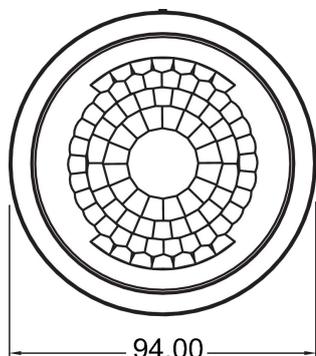
Page 2 de 3

LUXA 103 S360-100-28 AP WH

N° de réf.: 1030082

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



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1030082

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.