

theRonda S360-100 DE WH

N° de réf.: 2080560

theben

Détecteurs de présence et de mouvement Montage au plafond intérieur

Description des fonctions

- Détecteur de présence passif-infrarouge pour montage au plafond
- Zone de détection circulaire 360 °, jusqu'à Ø 9 m (64 m²)
- 1 canal lumière
- Mesure de lumière mixte, appropriée pour des lampes fluorescentes (FL/PL/ESL), à halogène, à incandescence et LED
- Valeur de commutation de la luminosité réglable, fonction d'apprentissage, avec télécommande
- Temporisation à l'extinction réglable avec télécommande
- Fonction impulsions
- Mode test pour vérifier fonctionnement et zone de détection
- Appareil pré-réglé en usine. Les paramétrages peuvent être modifiés avec la télécommande theSenda P réf. 9070910
- Télécommande utilisateur theSenda S, télécommande de paramétrage theSenda P (en option)



Caractéristiques techniques

| theRonda S360-100 DE WH | |
|-------------------------|-------------------------|
| Tension d'alimentation | 230 V CA |
| Fréquence | 50 Hz |
| Hauteur de montage | 2 - 4 m |
| Hauteur minimale | 1,7 m |
| Type de montage | Montage au plafond |
| Couleur | Blanc |
| Sortie de commutation | Lumière |
| Mesure de lumière | Mesure de lumière mixte |
| Plage de réglage | 30 - 3000 lx |
| Temporisation lumière | 10 s - 60 min |

| theRonda S360-100 DE WH | |
|---------------------------------------|---|
| Type de lampes | Lampes à incandescence/lampes à halogène, Lampes à fluorescence, Lampes fluocompactes, LEDs |
| Charge de lampes à incand. / halogène | 2300 W |
| Courant de commutation | max. 400 A / 200 µs |
| Lampe LED < 2 W | 25 W |
| Lampe LED 2-8 W | 250 W |
| Lampe LED > 8 W | 250 W |
| Type de raccordement | Bornes à vis |

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/2080560

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.

theRonda S360-100 DE WH

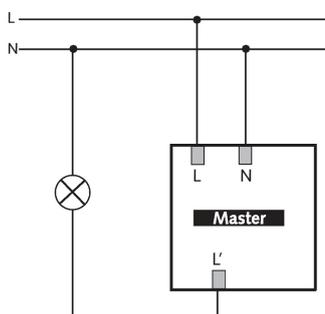
N° de réf.: 2080560

theben

Caractéristiques techniques

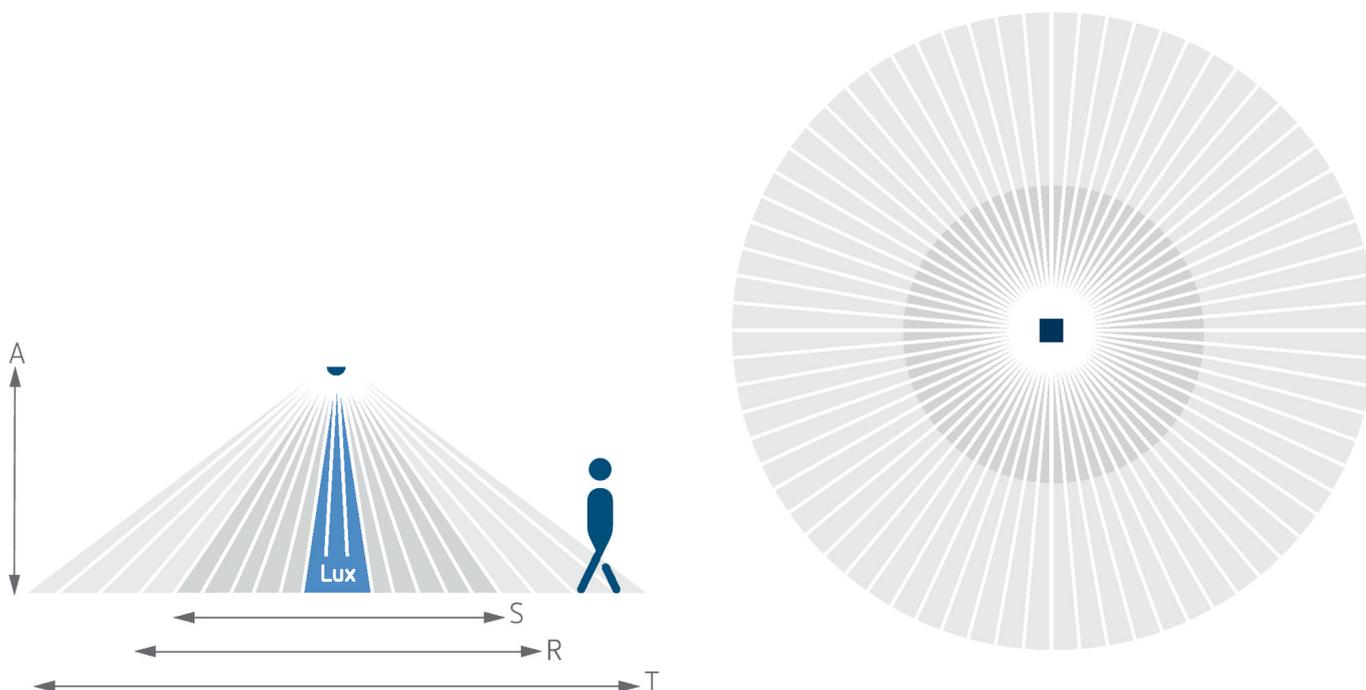
| theRonda S360-100 DE WH | | theRonda S360-100 DE WH | |
|---------------------------|----------------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| Section de câble maximale | max. 2 x 2,5 mm ² | Température ambiante | -15°C ... 50°C |
| Zone de détection | 50 m ² (∅ 8 m 360°) | Indice de résistance | IK04 |
| Couverture angulaire | 360° | Indice de protection | IP 54 (lorsqu'il est installé) |

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 m | 5 m ² 2,5 m | 38 m ² 7 m | 5 m ² 2,5 m |
| 2,5 m | 7 m ² 3 m | 38 m ² 7 m | 7 m ² 3 m |
| 3 m | 13 m ² 4 m | 50 m ² 8 m | 13 m ² 4 m |
| 3,5 m | | 50 m ² 8 m | 13 m ² 4 m |
| 4 m | | 64 m ² 9 m | 13 m ² 4 m |



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/2080560

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.

22/11/2024

Page 2 de 3

theRonda S360-100 DE WH

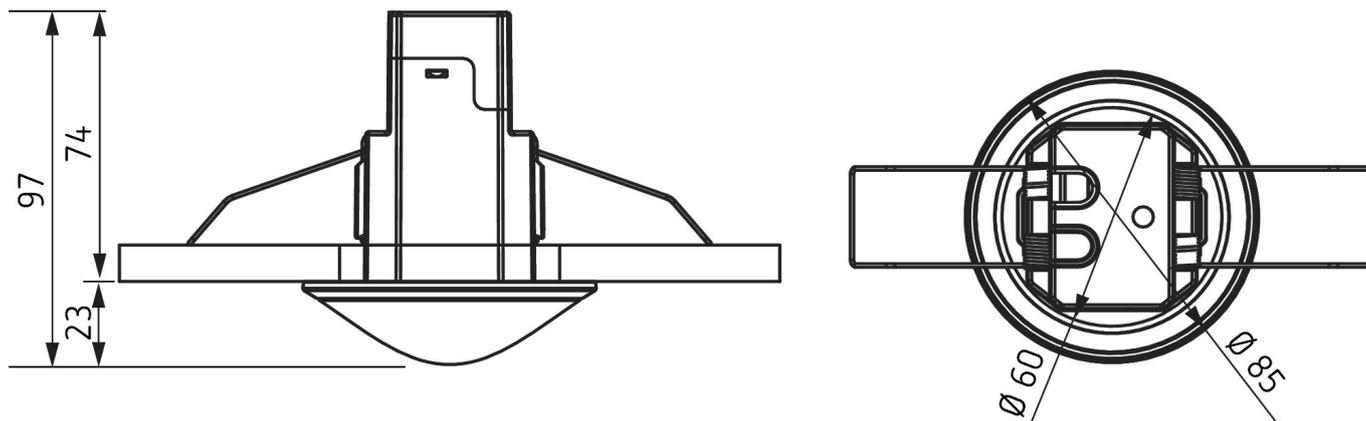
N° de réf.: 2080560

theben

Zone de détection selon Sensnorm IEC 63180

| Hauteur de montage (A) | Zone transversale (T) | Zone frontale (R) | Personnes assises (S) |
|------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|
| 2,5 m | 28 m ² 6 m | 28 m ² 6 m | 20 m ² 5 m |
| 4 m | 95 m ² 11 m | 79 m ² 10 m | |

Plans d'encombrement



Accessoires

theSenda P
N° de réf.: 9070910



theSenda S
N° de réf.: 9070911



theSenda B
N° de réf.: 9070985



Cover 85 GR
N° de réf.: 9070594



Cover 85 BK
N° de réf.: 9070852



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/2080560

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.