

Détecteurs de présence et de mouvement
Montage au plafond intérieur

Description des fonctions

- Détecteur de mouvement (PIR) pour montage au plafond en saillie à l'intérieur
- Zone de détection circulaire 360°, Ø 8 m (50 m²) pour une hauteur de montage de 2,5 m
- 1 canal de l'éclairage (Relais 230 V)
- Commande automatique des systèmes d'éclairage en fonction des mouvements et de la luminosité
- Une mesure de luminosité dirigée (mesure de lumière mixte)
- Fonctionnement en mode entièrement automatique
- Valeur de commutation de la luminosité réglable par potentiomètre
- Temporisation réglable par potentiomètre
- Prêt à fonctionner immédiatement grâce au pré-réglage d'usine (valeur de commutation de la luminosité 100 lux, temporisation 2 min)

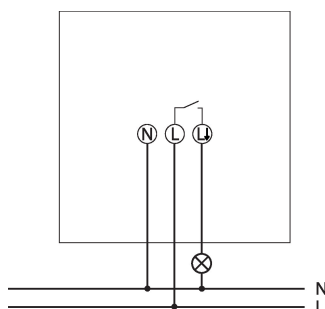


Caractéristiques techniques

PIRA T8 AP	
Tension d'alimentation	230 V AC
Fréquence	50 Hz
Hauteur de montage	2 - 3 m
Type de montage	Montage au plafond, Intérieur
Couleur	Blanc
Sortie de commutation	Lumière
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte
Plage de réglage	5 - 1000 lx
Temporisation lumière	5 s - 15 min

PIRA T8 AP	
Type de lampes	Lampes à incandescence/lampes à halogène, Lampes à fluorescence, Lampes fluocompactes, LEDs
Lampe LED 2-8 W	200 W
Lampe LED > 8 W	200 W
Zone de détection	50 m² (Ø 8 m 360°)
Couverture angulaire	360°
Température ambiante	-5°C ... 40°C
Indice de protection	IP 21

Schémas de raccordement



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1030203

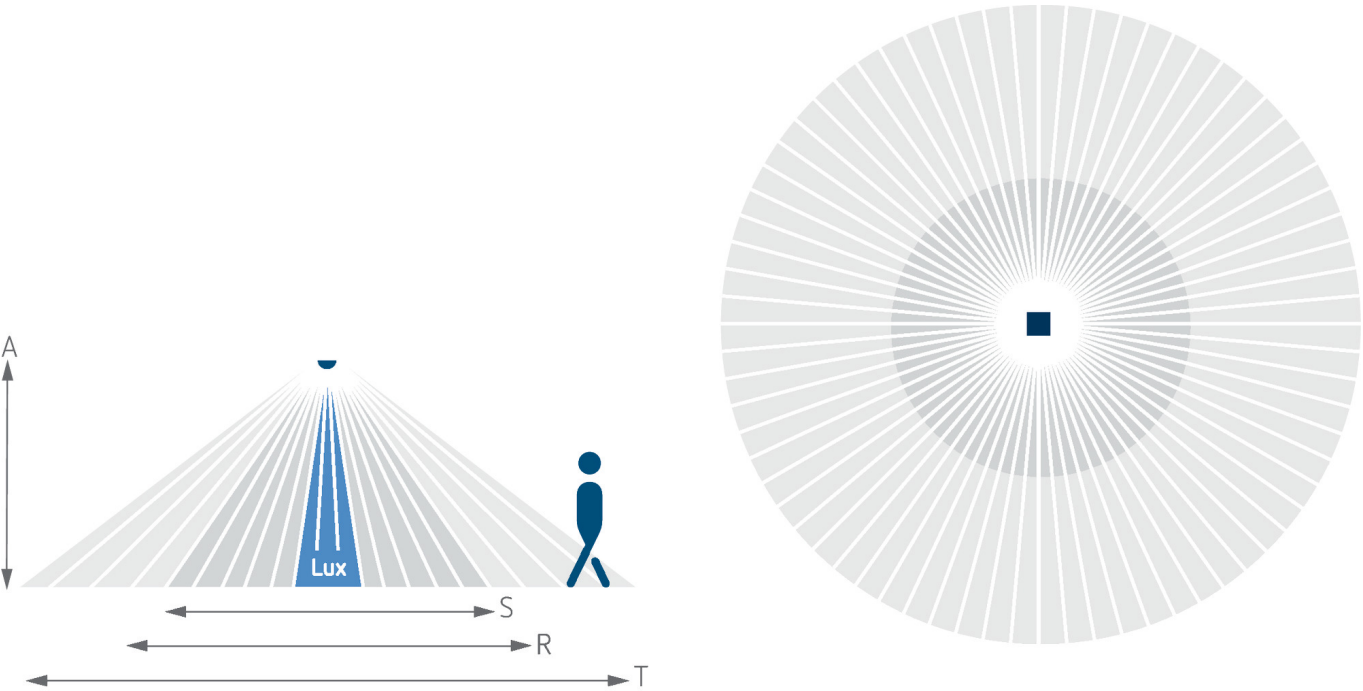
Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

13/03/2025

Page 1 de 2

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	7 m² 3 m	38 m² 7 m	13 m² 4 m
2,5 m	7 m² 3 m	50 m² 8 m	13 m² 4 m
3 m	7 m² 3 m	64 m² 9 m	13 m² 4 m



Plans d'encombrement

