

thePiccola P360-100 DE WH

N° de réf.: 2090200

theben
energy saving comfort

DéTECTEURS DE PRÉSENCE ET DE MOUVEMENT

DéTECTEURS INTÉRIEURES

Description des fonctions

- DéTECTEUR de présence passif-infrarouge pour montage au plafond
- Zone de déTECTION circulaire 360 °, jusqu'à Ø 8 m (50 m²)
- 1 canal lumière
- Commande automatique en fonction de la présence et de la luminosité des systèmes d'éclairage
- Mesure de lumière mixte, appropriée pour des lampes fluorescentes (FL/PL/ESL), à halogène, à incandescence et LED
- Fonctionnement commutable en mode automatique ou semi-automatique
- Valeur de commutation de la luminosité réglable, fonction d'apprentissage
- Temporisation à l'extinction réglable
- Fonction impulsions
- Mode test pour vérifier fonctionnement et zone de détection
- Possibilité de raccordement d'un bouton-poussoir pour commutation manuelle
- Montage en parallèle maître-esclave pour étendre la zone de détection
- Appareil pré-réglé en usine
- Diamètre de la découpe au plafond 34–36 mm
- Télécommande utilisateur theSenda S, télécommande de paramétrage theSenda P, SendoPro (en option)



Caractéristiques techniques

thePiccola P360-100 DE WH		thePiccola P360-100 DE WH	
Tension d'alimentation	110 – 240 V CA	Type de montage	Montage au plafond
Fréquence	50 – 60 Hz	Couleur	Blanc
Hauteur de montage	2 – 4 m	Sortie de commutation	Lumière

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/2090200

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.

thePiccola P360-100 DE WH

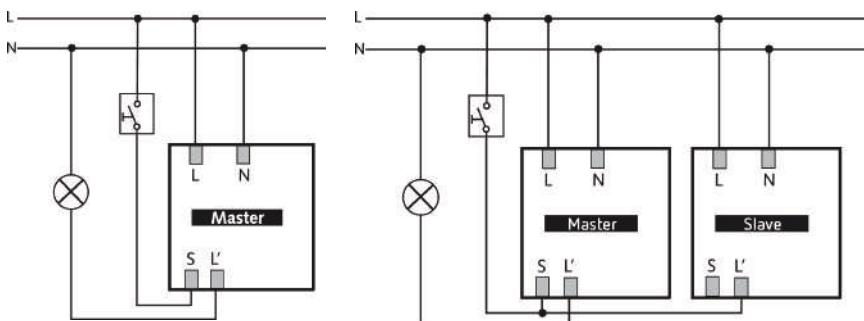
N° de réf.: 2090200

theben
energy saving comfort

Caractéristiques techniques

thePiccola P360-100 DE WH		thePiccola P360-100 DE WH	
Consommation stand-by	~0,4 W	Charge de tubes fluorescents (compensés en série), à compensation parallèle	1300 VA 140 µF
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte	Charge de tubes fluorescents compensés en série	2000 VA
Plage de réglage	5 – 1000 lx	Charge de tubes fluorescents (RPE)	1200 W
Temporisation lumière	30 s - 30 min	Lampe LED < 2 W	55 W
Éclairage	Lampes à incandescence / lampes à halogène, Lampes à fluorescence, Lampes fluocompactes, LEDs	Lampe LED 2-8 W	600 W
Charge de lampes à incand./ halogène	2000 W	Lampe LED > 8 W	600 W
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), non compensée	2000 VA	Zone de détection	50 m ² (ø 8 m 360°)
		Température ambiante	-20°C ... 50°C
		Indice de protection	IP 55 (Capteur), IP 20 (partie puissance)

Schémas de raccordement



Zone de détection pour les applications de planification

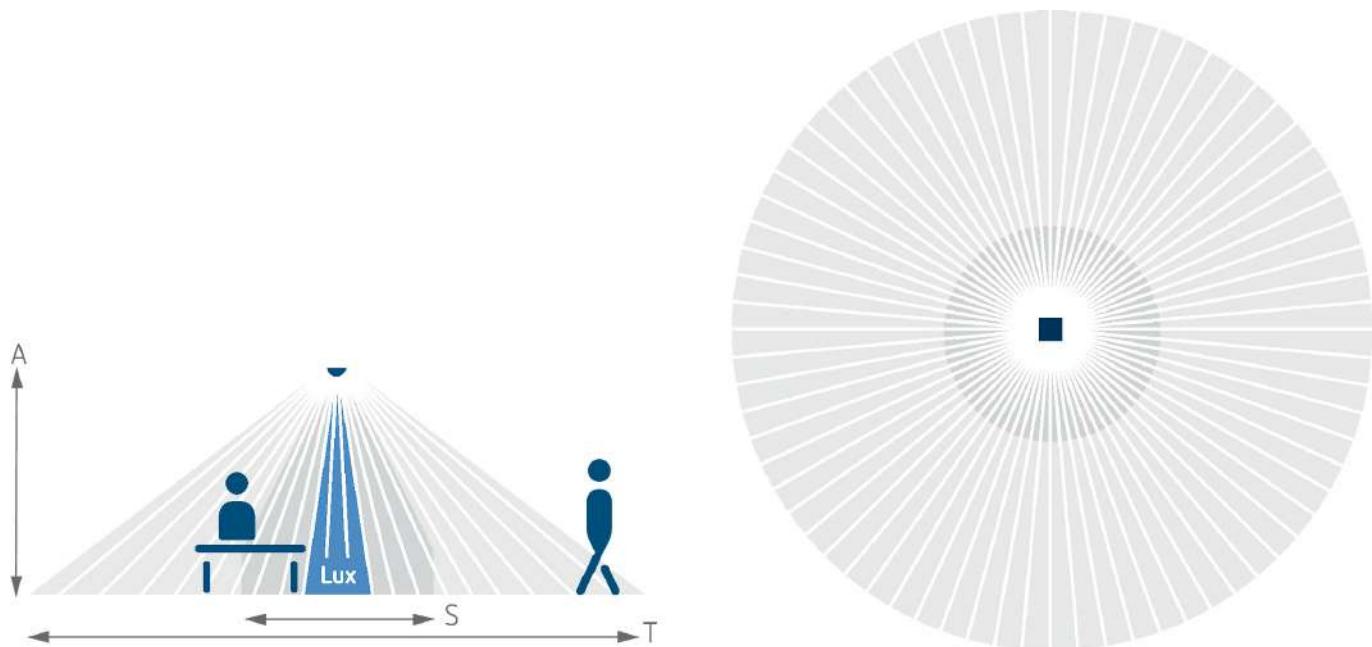
Hauteur de montage (A)	Zone frontale (R)	Zone transversale (T)	Personnes assises (S)
2,5 m	3 m ² 2 m	50 m ² 8 m	3 m ² 2 m

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/2090200

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.

Zone de détection pour les applications de planification



Zone de détection selon Sensnorm IEC 63180

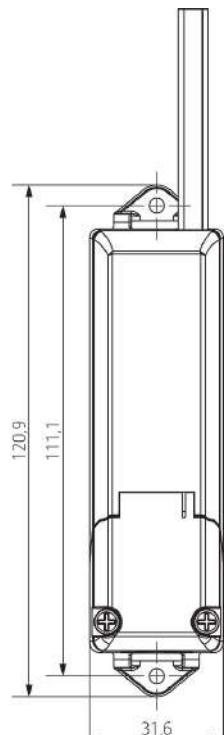
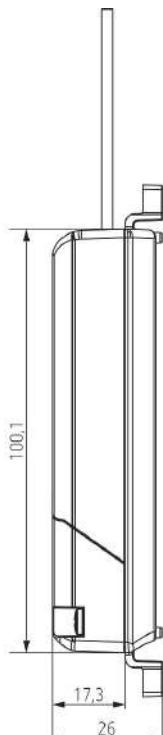
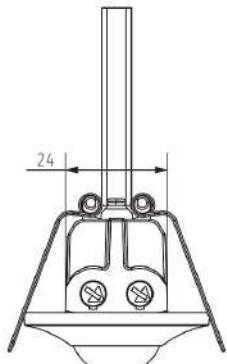
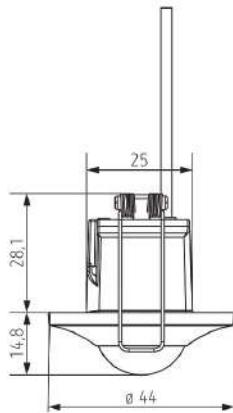
Hauteur de montage (A)	Zone transversale (T)	Zone frontale (R)	Personnes assises (S)
2,5 m	33 m ² 6,5 m	16 m ² 4,5 m	10 m ² 3,5 m
6 m	69 m ² 9,4 m	37 m ² 6,9 m	

thePiccola P360-100 DE WH

N° de réf.: 2090200

theben
energy saving comfort

Plans d'encombrement



Accessoires

theSenda P
N° de réf.: 9070910



theSenda S
N° de réf.: 9070911



theSenda B
N° de réf.: 9070985



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/2090200

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.