

thePiccola P360-100 DE WH

N° de réf.: 2090200

theben
energy saving comfort

Détecteurs de présence et de mouvement Détecteurs intérieurs

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	
Tension d'alimentation	110 – 240 V CA
Fréquence	50 – 60 Hz
Hauteur de montage	2 – 4 m

thePiccola P360-100 DE WH	
Type de montage	Montage au plafond
Couleur	Blanc
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.

16/02/2021

Page 1 de 4

thePiccola P360-100 DE WH

N° de réf.: 2090200

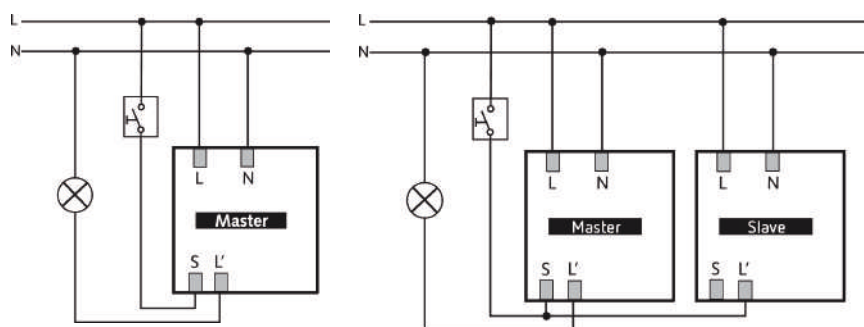
theben
energy saving comfort

Caractéristiques techniques

thePiccola P360-100 DE WH	
Consommation stand-by	~0,4 W
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte
Plage de réglage	5 – 1000 lx
Temporisation lumière	30 s - 30 min
Éclairage	Lampes à incandescence / lampes à halogène, Lampes à fluorescence, Lampes fluocompactes, LEDs
Charge de lampes à incand. / halogène	2000 W
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), non compensée	2000 VA

thePiccola P360-100 DE WH	
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), à compensation parallèle	1300 VA 140 µF
Charge de tubes fluorescents compensés en série	2000 VA
Charge de tubes fluorescents (RPE)	1200 W
Lampe LED < 2 W	55 W
Lampe LED 2-8 W	600 W
Lampe LED > 8 W	600 W
Zone de détection	50 m² (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 m² 2 m	50 m² 8 m	3 m² 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.

16/02/2021

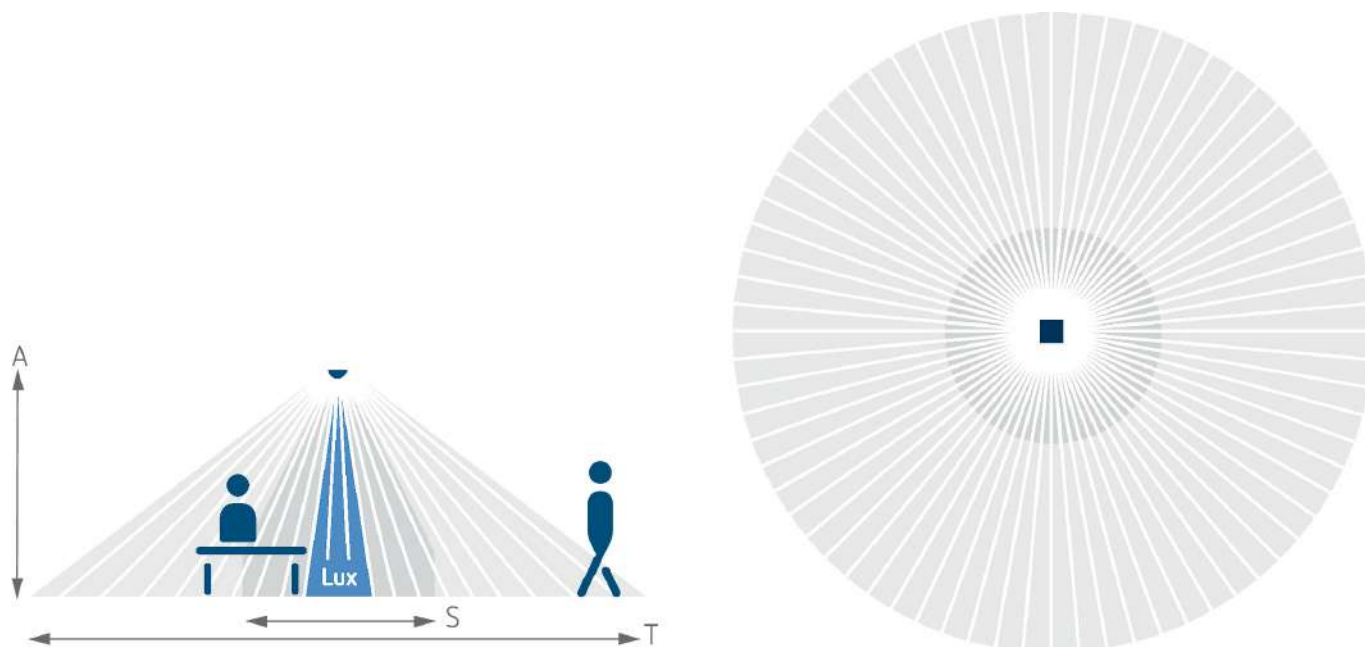
Page 2 de 4

thePiccola P360-100 DE WH

N° de réf.: 2090200

theben
energy saving comfort

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	

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.

16/02/2021

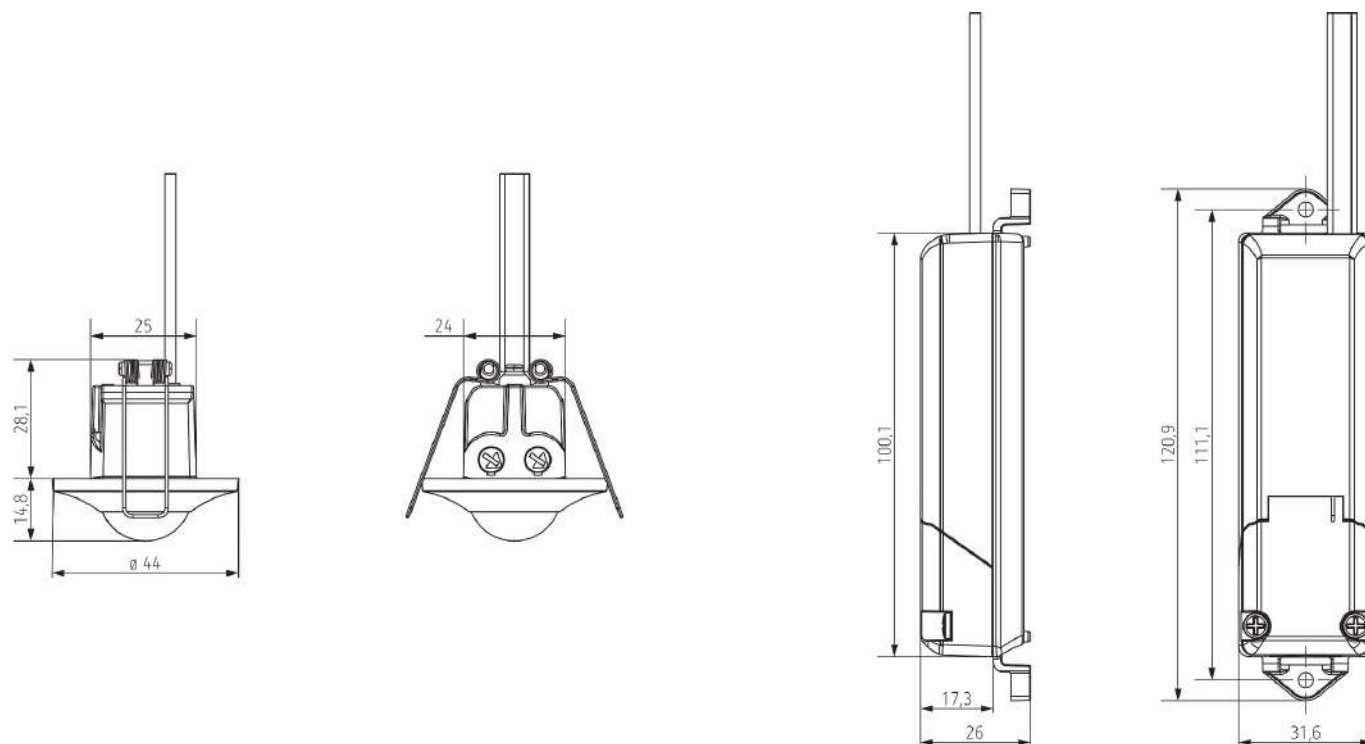
Page 3 de 4

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.

16/02/2021

Page 4 de 4