thePiccola P360-100 DE WH

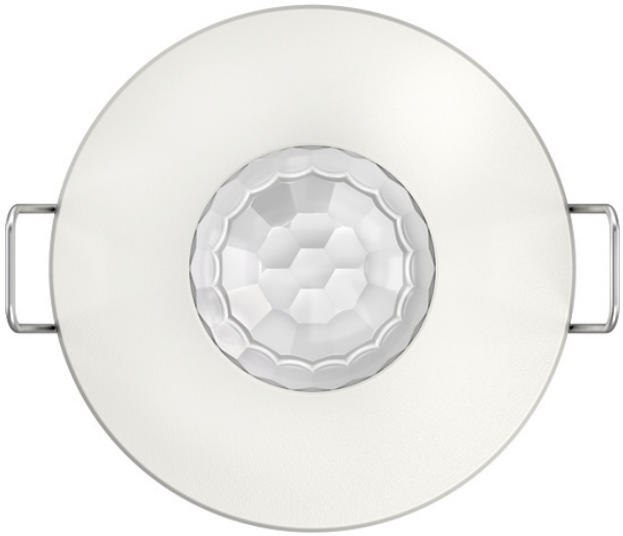
N° de réf.: 2090200

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 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 - 6 m

	thePiccola P360-100 DE WH
Type de montage	Montage au plafond
Couleur	Blanc (similaire à RAL 9010)
Sortie de commutation	Lumière

thePiccola P360-100 DE WH

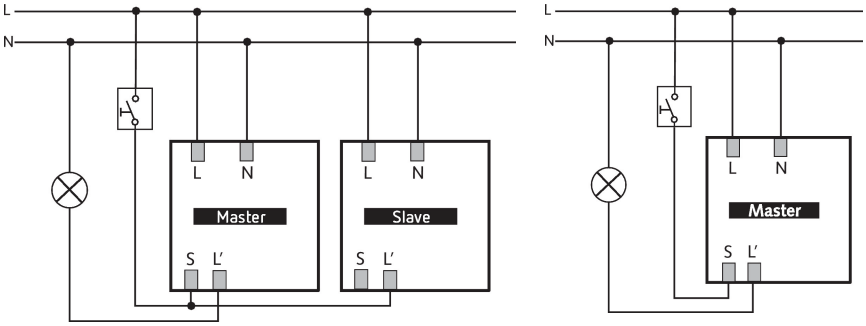
N° de réf.: 2090200

Caractéristiques techniques

	thePiccola P360-100 DE WH
Consommation propre	~0,4 W
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte
Plage de réglage	5 - 1000 lx
Temporisation lumière	30 s - 30 min
Type de lampes	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
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), à compensation parallèle	1300 VA 140 µF

	thePiccola P360-100 DE WH
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
Type de raccordement	Bornes à vis
Zone de détection	50 m² (ø 8 m)
Couverture angulaire	360°
Cut-out	36 mm
Température ambiante	-20°C ... 50°C
Indice de protection	IP 55 (Capteur), IP 20 (partie puissance)
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3) FR	5,28 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4) FR	9,42 kg CO_2 eq

Schémas de raccordement



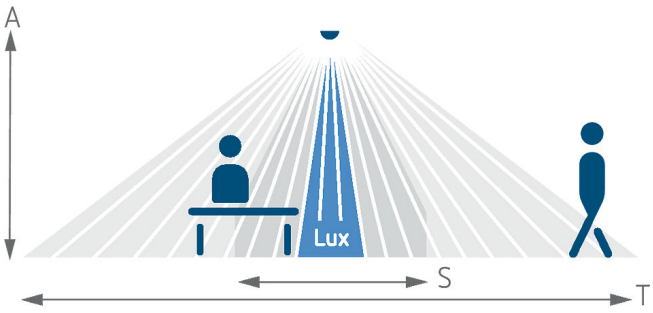
Zone de détection pour les applications de planification à une température de 21 °C

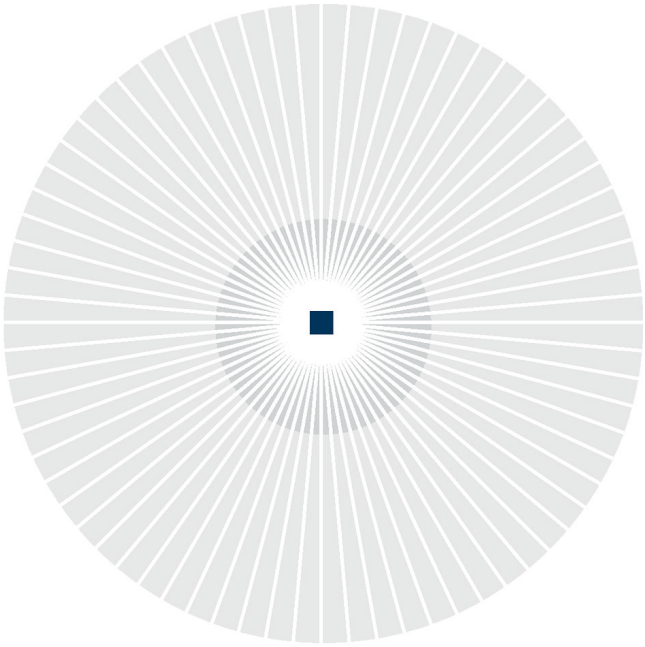
Hauteur de montage (A)	Zone frontale (R)	Zone transversale (T)	Personnes assises (S)
2,5 m	3 m² | 2 m	50 m² | 8 m	3 m² | 2 m

thePiccola P360-100 DE WH

N° de réf.: 2090200

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





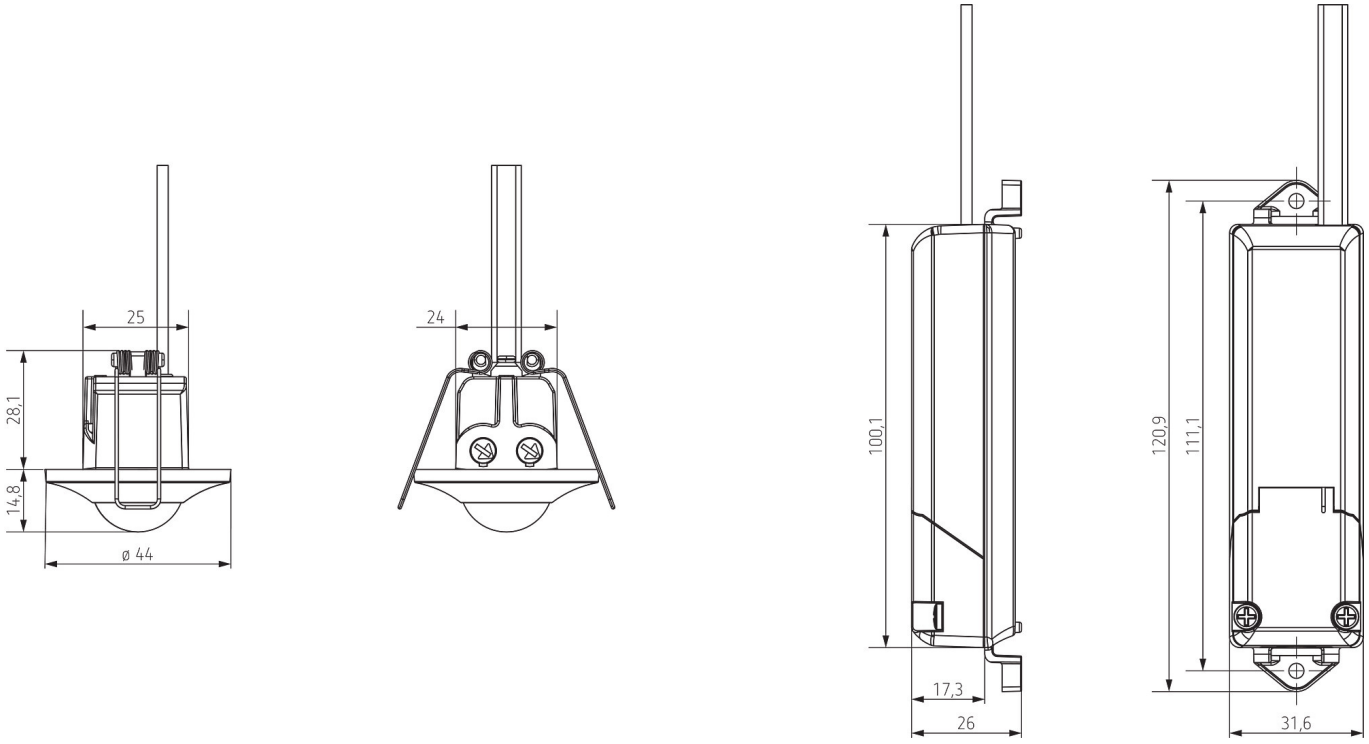
Zone de détection selon Sensnorm IEC 63180

Hauteur de montage (A)	Zone transversale (T)	Zone frontale (R)	Personnes assises (S)
2,5 m	33 m² | 6,5 m	16 m² | 4,5 m	10 m² | 3,5 m
6 m	69 m² | 9,4 m	37 m² | 6,9 m	

thePiccola P360-100 DE WH

N° de réf.: 2090200

Schémas cotés



Accessoires

theSenda P
N° de réf.: 9070910



theSenda S
N° de réf.: 9070911



theSenda B
N° de réf.: 9070985



Cover 46 BK
N° de réf.: 9070797



Accessoires

QuickSafe grille de protection
N° de réf.: 9070531

