

## Description des fonctions



- Détecteur de présence (PIR)
- Zone de détection de 180°
- Montage mural
- Mesure de lumière mixte
- Sortie de commutation Éclairage (relais 230 V)
- Commande automatique de l'éclairage
- Commande d'éclairage avec seuil de luminosité et temporisation automatique
- Fonction impulsions pour minuterie d'escalier
- Paramétrable à distance

Le comportement de commutation du détecteur de présence est dicté par la présence et la luminosité

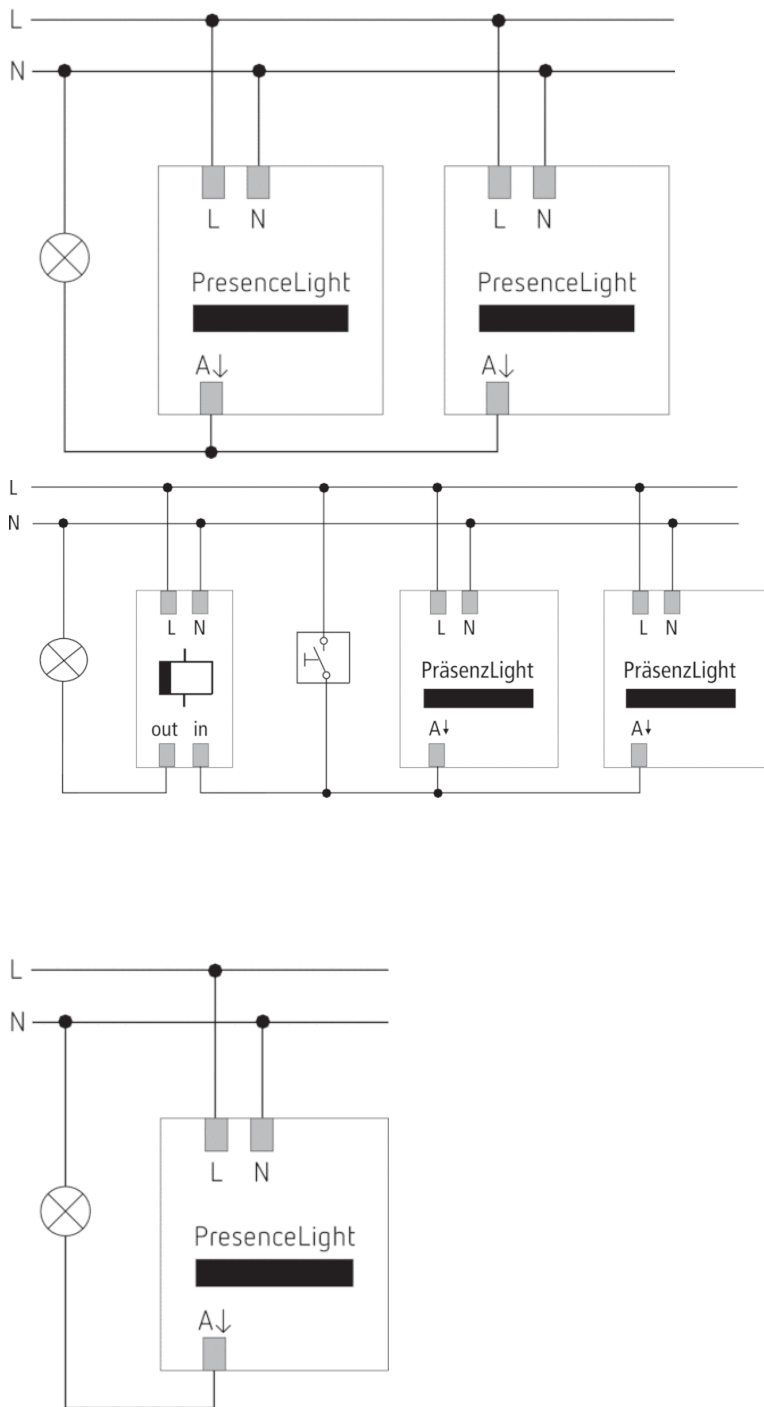
La temporisation automatique s'adapte au comportement de l'utilisateur

- Le détecteur de présence possède un dispositif de mesure de lumière mixte et se prête à la commande des types de lampes suivantes: lampes fluorescentes (FL/PL), à halogène et à incandescence ainsi que DEL
- Le mode test sert à contrôler la zone de détection et l'installation
- Le réglage des paramètres s'effectue au choix par l'intermédiaire d'un potentiomètre ou de la télécommande de service SendoPro 868-A disponible en option

## Caractéristiques techniques

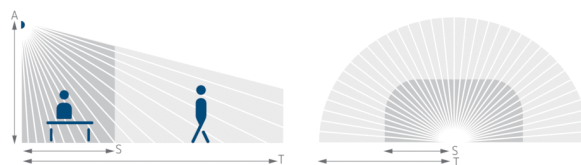
Tension d'alimentation	230 V CA
Fréquence	50 Hz
Hauteur de montage	1,6 – 2,2 m
Type de montage	Montage mural
Consommation propre	~0,9 W
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte
Plage de réglage	10 – 1500 lx
Temporisation lumière	Impulsion (0,5 s), 10 s-20 min
Type de contact de lumière	Relais 230 V
Éclairage	Lampes à incandescence/lampes à halogène, Lampes à fluorescence, Lampes fluocompactes, LEDs
Charge ohmique	1400 W
Charge de lampes à incand./halogène	1200 W
Tubes fluorescents/compacts	960 VA (cos f = 0,8), 580 VA (cos f = 0,5)
Courant de commutation	max. 250 A / 200 µs
Tubes fluorescents (Nombre de RPE)	10 x (1 x 58 W), 5 x (2 x 58 W), 16 x (1 x 36 W), 8 x (2 x 36 W), 16 x (kleiner als 36 W)
Lampe LED < 2 W	25 W
Lampe LED 2-8 W	70 W
Lampe LED > 8 W	80 W
Type de raccordement	Bornes à vis
Section de câble maximale	2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Piastra di montaggio	70 x 70 mm
Boîtier encastré	Ø 55 mm (NIS, PMI)
Température ambiante	-20 °C ... +50 °C
Indice de protection	IP 54

**Schémas de raccordement**

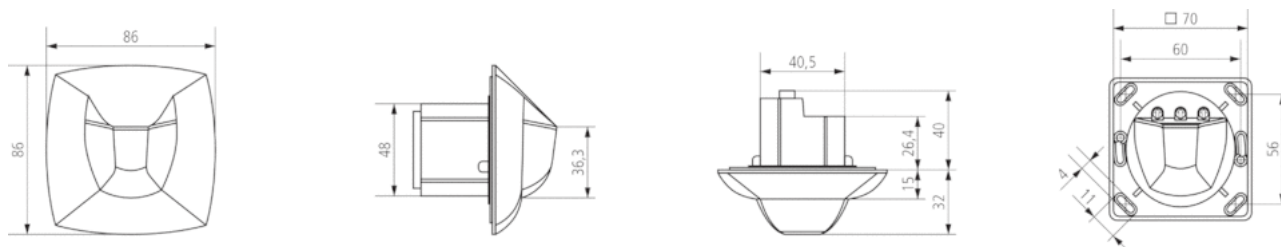


**Zone de détection**

Hauteur de montage (A)	Personnes assises (S)	Personnes en mouvement (T)
2,2 m	25 m <sup>2</sup>   7 m x 3,5 m	100 m <sup>2</sup>   8 m



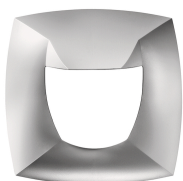
## Plans d'encombrement



## Accessoires

### Cadre PresenceLight 180 SR

- Réf.: 9070627  
Détails ▶ [www.theben.de](http://www.theben.de)



### Cadre PresenceLight 180 BK

- Réf.: 9070628  
Détails ▶ [www.theben.de](http://www.theben.de)



### Boîtier saillie PresenceLight

- Réf.: 9070513  
Détails ▶ [www.theben.de](http://www.theben.de)



### SendoPro 868-A

- Réf.: 9070675  
Détails ▶ [www.theben.de](http://www.theben.de)



### QuickSafe grille de protection

- Réf.: 9070531  
Détails ▶ [www.theben.de](http://www.theben.de)



### clic

- Réf.: 9070515  
Détails ▶ [www.theben.de](http://www.theben.de)

