PresenceLight 180

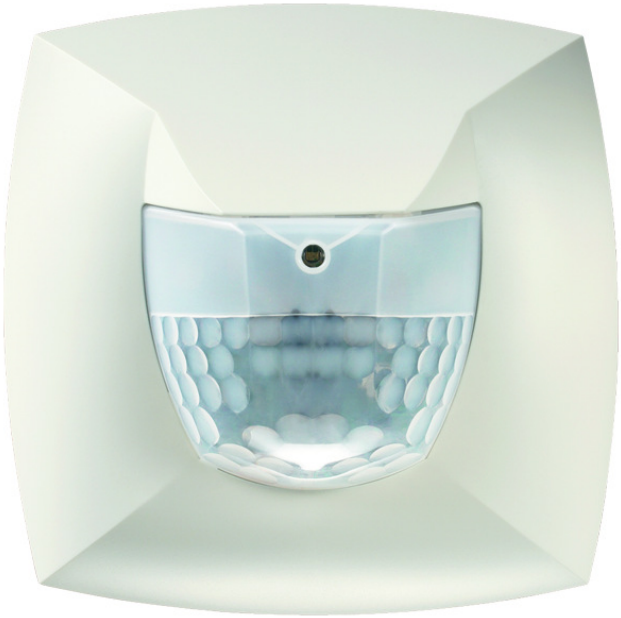
N° de réf.: 2000050

theben

Détecteurs de présence et de mouvement
Montage mural intérieur

Description des fonctions

- 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

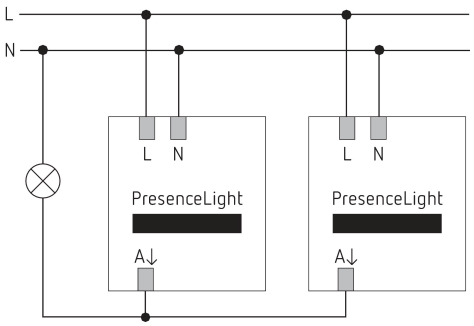


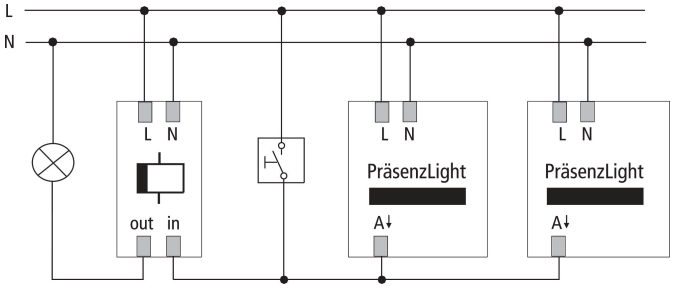
Caractéristiques techniques

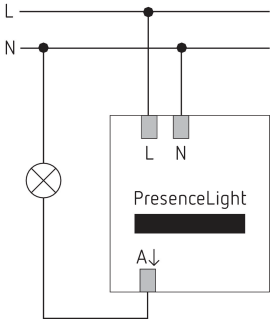
	PresenceLight 180
Tension d'alimentation	230 V CA
Fréquence	50 Hz
Hauteur de montage	1,6 - 2,2 m
Type de montage	Montage mural
Couleur	Blanc
Sortie de commutation	Lumière
Consommation propre	~0,9 W
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte
Plage de réglage	10 - 1500 lx
Temporisation lumière	Impuls, 10 s - 20 min
Type de contact de lumière	Relais 230 V
Type de lampes	Lampes à incandescence/lampes à halogène, Lampes à fluorescence, Lampes fluocompactes, LEDs
Charge ohmique	1400 W
Charge de lampes à incand./ halogène	1200 W

	PresenceLight 180
Tubes fluorescents/compacts	960 VA (cos f = 0,8), 580 VA (cos f = 0,5)
Courant de commutation	max. 250 A / 200 µs
Lampes fluocompactes	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 mm²
Piastra di montaggio	70 x 70 mm
Boîtier encastré	55 mm
Zone de détection	100 m² (ø 16 m | 180°)
Couverture angulaire	180°
Température ambiante	-20°C ... 50°C
Indice de protection	IP 54

Schémas de raccordement

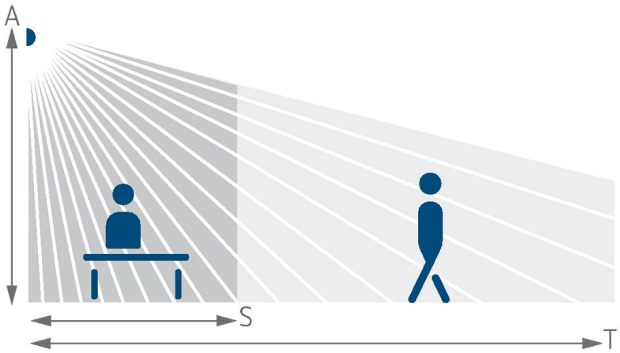


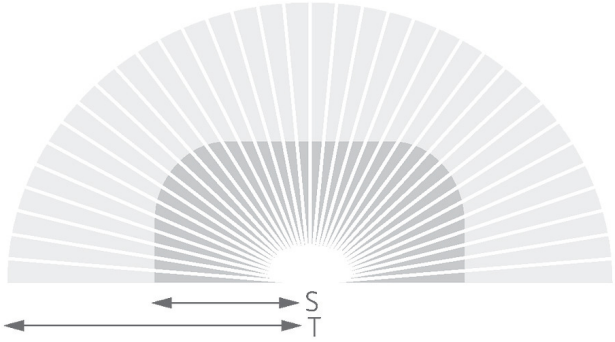




Zone de détection pour les applications de planification à une température de 21 °C

Hauteur de montage (A)	Personnes en mouvement (T)	Personnes assises (S)	
2,2 m	100 m² | 8 m	25 m² | 7 m x 3,5 m	

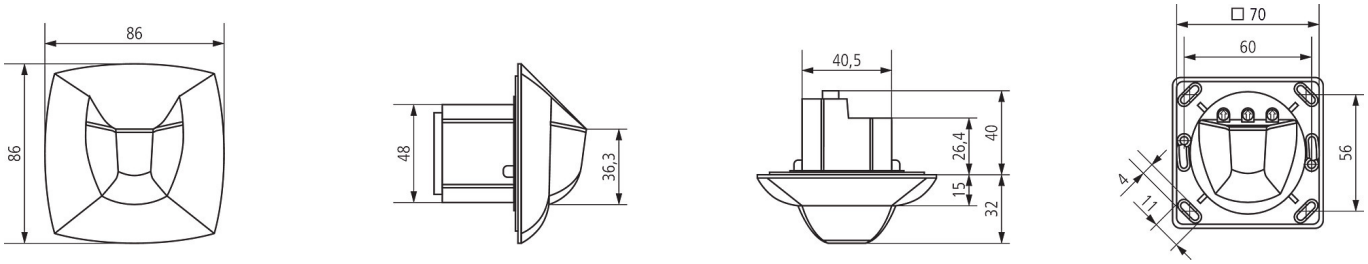




PresenceLight 180

N° de réf.: 2000050

Plans d'encombrement

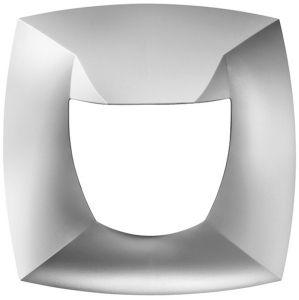


Accessoires

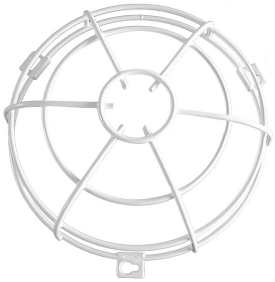
clic
N° de réf.: 9070515

Cadre PresenceLight 180 WH
N° de réf.: 9070629

Cadre PresenceLight 180 SR
N° de réf.: 9070627



QuickSafe grille de protection
N° de réf.: 9070531



Cadre PresenceLight 180 BK
N° de réf.: 9070628

Boîtier saillie PresenceLight
N° de réf.: 9070513