

Description des fonctions



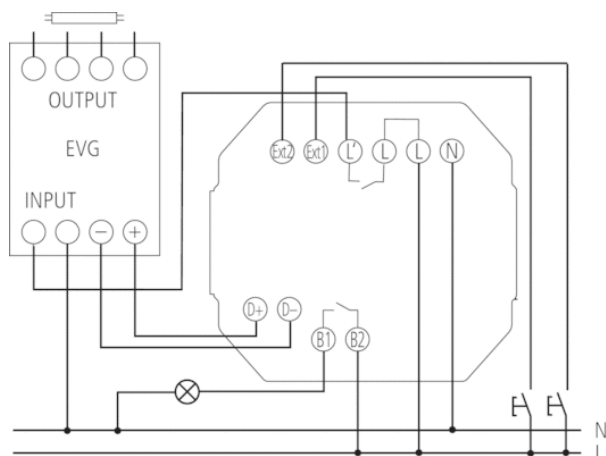
- Détecteur de présence (PIR)
- 2 canaux pour applications salles des conférences, bureaux
- Version encastrée
- Canal 1 en fonction de la présence, p. ex. pour éclairage de tableau avec temporisation à l'extinction réglable ou pour Commande CVC
- Canal 2 avec régulation à lumière constante (1-10 V)
- Commande d'éclairage avec seuil de luminosité et temporisation à l'extinction réglables
- Possibilité de sélectionner en plus la fonction impulsions pour combiner, par exemple, des minuteries d'escaliers (ELPA), la gestion technique de bâtiments ou des commandes API
- Fonction de test pour contrôler la zone de détection
- Commutation au passage par zéro de la tension
- Commande automatique de l'éclairage en fonction de la présence et de la luminosité
- Possibilité de limiter la zone de détection grâce aux 3 segments fournis
- Mesure de lumière mixte idéale pour commander des lampes fluorescentes, à incandescence et à halogène
- Mise en service immédiate possible grâce aux préréglages en usine
- Raccordement possible d'un bouton-poussoir pour commutation manuelle
- Éléments de réglage protégés contre toute manipulation par un cache
- Automatique ou semi-automatique : En mode « Automatique », l'éclairage s'allume ou s'éteint automatiquement en fonction de la présence et de la luminosité. En mode « Semi-automatique », l'activation doit toujours s'effectuer manuellement, la désactivation est automatique

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	230 V AC
Fréquence	50 – 60 Hz
Consommation stand-by	~1 W
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte
Nombre de canaux	2
Type de contact	Contact à fermeture
Type de montage	Montage au plafond
Plage de réglage	5 – 2000 lx
Puissance de commutation de la lumière	4 A (pour 230 V CA, $\cos \varphi = 1$)
Puissance de commutation présence	2 A ($\cos f = 1$) μ , 250 V AC/30 V DC
Couverture angulaire	360°
Hauteur de montage recommandée	2,5 – 3,5 m
Sortie de commutation	Non libre de potentiel (230 V)
Sortie de commutation canal présence	Libre de potentiel
Temporisation lumière	1 s – 20 min
Temporisation présence	1 – 120 min
Charge de lampe à incandescence	1000 W
Charge de lampe à incandescence (canal présence)	400 W
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), non compensée	900 VA
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), non compensée (canal présence)	200 VA

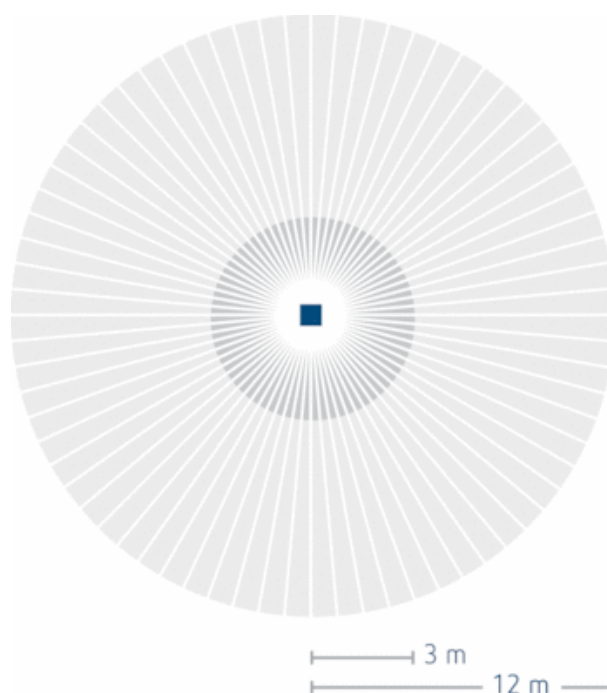
Charge de tubes fluorescents compensés en série	900 VA
Charge de tubes fluorescents compensés en série (canal présence)	200 VA
Charge de tubes fluorescents (RPE)	400 VA
Charge de tubes fluorescents (RPE) (canal présence)	60 VA
Lampes fluocompactes	4 x 7 W, 3 x 11 W, 3 x 15 W, 3 x 20 W, 3 x 23 W
Lampes fluocompactes (canal présence)	2 x 7 W, 2 x 11 W, 1 x 15 W, 1 x 20 W, 1 x 23 W
Lampe DEL	< 2 W = 25 W ou > 2 W = 90 W
Éclairage	Lampes à incandescence/lampes à halogène, Lampes à fluorescence, Lampes fluocompactes, LEDs
Température ambiante	-10 °C ... +55 °C
Classe de protection	II
Indice de protection	IP 40

Schémas de raccordement

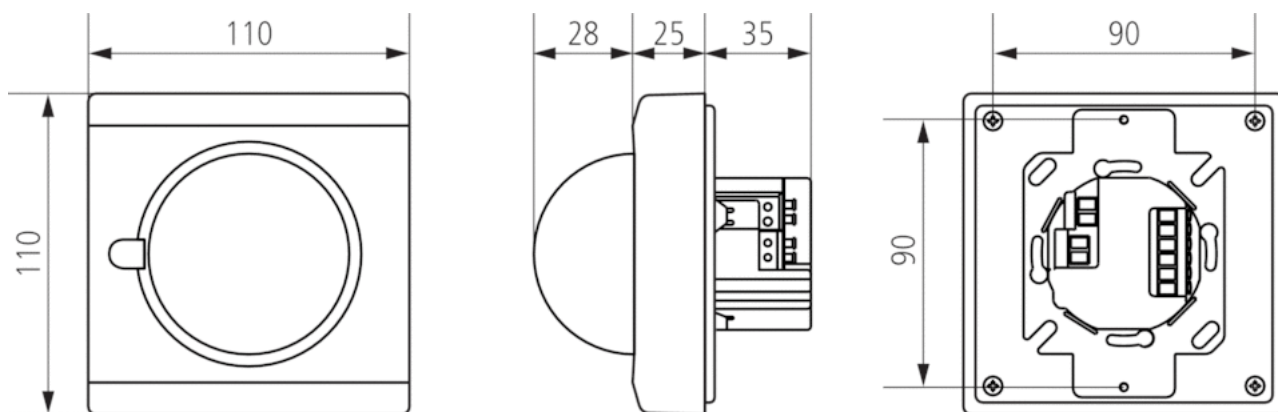


Zone de détection

Hauteur de montage (A)	Personnes assises (S)	Personnes en mouvement (T)
2 m	4 m	18 m
2,5 m	6 m	24 m
3 m	6 m	24 m
3,5 m	8 m	26 m
4 m	6 m	24 m



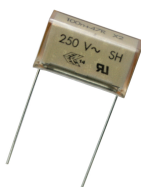
Plans d'encombrement



Accessoires

Condensateur deparasitage

- Réf.: 9070523
Détails ► www.theben.de



Sélection du produit

Canal	Couverture angulaire	Couleur	Type	Réf.
Lumière Présence	360°	Blanc pur (similaire à RAL 9010)	SPHINX 104-360/2 DIMplus	1040374