

Fiche technique



PD2 MAX DE Trio

Détecteur de présence 2x lumière,
1x CVC, blanc

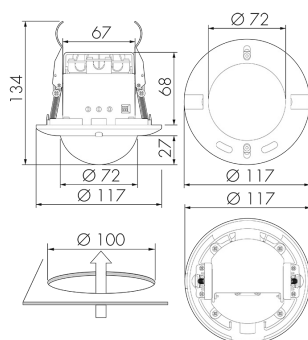
No E: 535 939 429

Prix brut TVA excl. 350.00 CHF

Description du produit

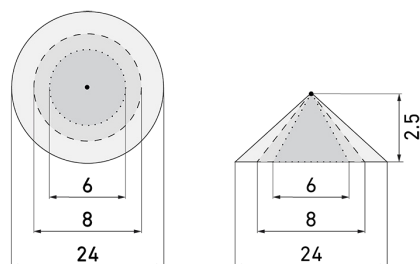
- Pour montage dans les faux-plafonds avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Système de fixation innovant pour le montage simple dans les plafonds de grand et petit épaisseur
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuel/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Contacts d'entrée séparés pour boutons et slaves
- Faible consommation énergétique
- 2 canaux pour la commande de 2 groupes d'éclairage séparés dans des salles de classe, des bureaux paysagers etc.
- 1 sortie supplémentaire pour l'éclairage de tableaux ou commandes CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation)
- Peut être télécommandé et téléprogrammé
- Avec caches clipsables

Illustrations



Dimensions en mm

Schémas de détection



Dimensions en m

à gauche: vue du dessus, à droite: vue latérale

- Portée pour des activités assises (présence)
- - - Portée avec une approche directe (radial)
- Portée avec une approche latérale (tangential)

Caractéristiques techniques PD2 MAX DE Trio

Caractéristiques de montage

Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. 2 [m]	10
Hauteur de montage min. [m]	2.5
Catégorie de montage	Intégré (EB)

Matériel et type de construction

Trou de forage [mm]	100
Code couleur	RAL 9010
Couleur	Blanc
Résistant aux UV	PC résistant aux UV

Caractéristiques électronique

Type de raccordement	Borne enfichable
Charges capacitives	oui
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Type de tension	AC
Tension d'alimentation	230 V (+/- 10 %)

Caractéristiques de capteur

Modèle	Détecteur de présence
Angle de détection [°]	360

Caractéristiques de fonction

Quantité de canaux	3
Télécommandable (IR)	IR-PD TRIO

Caractéristiques de fonction [Sortie]

Sensibilité lumineuse [lx]	10 - 2000
Semi-automatique	oui
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 µs)
Temporisation max.	90 min
Puissance de commutation max.	2300 W (cos φ=1)
Temporisation min.	1 min

Caractéristiques de fonction [Entrée]

Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui (par canal)
---------------------------------------	-----------------

Caractéristiques de fonction [Entrée 2]

Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui
---------------------------------------	-----

Caractéristiques de fonction [Entrée 3]

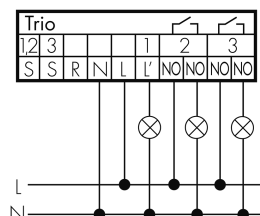
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui

Déclarations

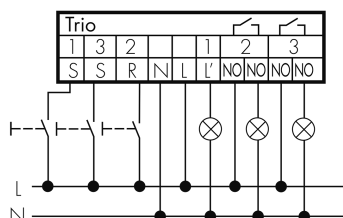
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	II

Schémas

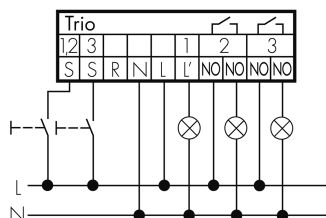
Fonctionnement normal



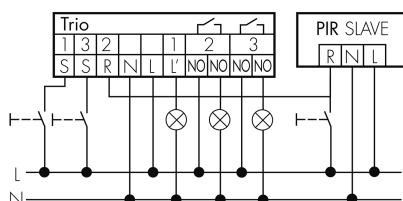
Fonctionnement normal avec bouton externe, fonctionnement 3 boutons



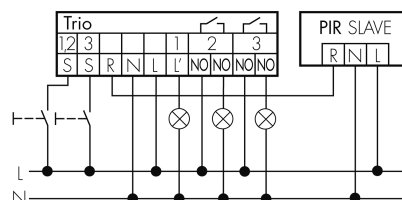
Fonctionnement normal avec bouton externe, fonctionnement 2 boutons



Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe, fonctionnement 3 boutons



Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe, fonctionnement 2 boutons



Accessoires PD2 MAX DE Trio



RC-1 lieferbar
Circuit RC Mini
No E: 535 999 097
Prix brut TVA excl. 12.00 CHF



RC-HU lieferbar
Circuit RC pour montage DIN rail
No E: 578 500 019
Prix brut TVA excl. 18.00 CHF



IR-PD Trio lieferbar
Télécommande IR
No E: 535 949 015
Prix brut TVA excl. 30.00 CHF



BLE-IR-Adapter lieferbar
Adaptateur IR pour Smartphone
No E: 535 990 705
Prix brut TVA excl. 199.00 CHF



B.E.G. One (Swisslux) App lieferbar
App pour la programmation des produit
B.E.G.
No art.: 169381
Prix brut TVA excl. 0.00 CHF