



## PD2 MAX DE Trio DALI-DSI

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

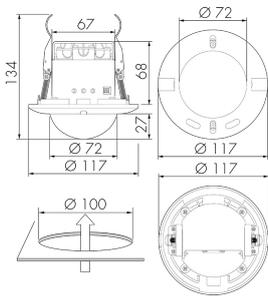
No E: 535 939 449

plus disponible

### Description du produit

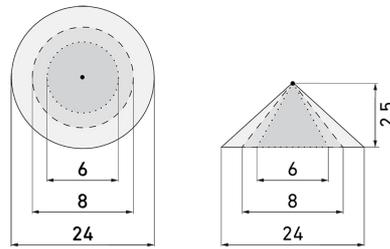
- Pour montage dans les faux-plafonds avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Système de fixation innovant pour le montage simple dans les plafonds de grand et petit épaisseur
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuel/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Éclairage d'orientation pour des exigences élevées en matière de sécurité dans les maisons de retraite, hôpitaux, bâtiments publics, etc.
- Faible consommation énergétique
- 2 Canaux (DALI-DSI) pour la régulation à lumière constante (dimmer) de 2 groupes d'éclairage séparés dans une salle de classe, des bureaux paysagers etc.
- 1 sortie supplémentaire pour l'éclairage de tableaux ou commandes CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation)
- Réglage et surmodulation par la télécommande (feuille de programmation IR-PD TRIO DALI pour la télécommande IR-PD TRIO inclus)
- 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

### Caractéristiques de montage

Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. [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 capacitatives	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 (Feuille de programmation IR-PD TRIO DALI)

**Caractéristiques de fonction [Sortie]**

Sensibilité lumineuse [lx]	10 - 2000
Semi-automatique	oui
Temporisation max.	60 min
Temporisation min.	1 min
Éclairage d'orientation	oui
Sortie de commande	DALI/DSI, Puissance de commutation 2x max. 25 EVG

**Caractéristiques de fonction [Entrée]**

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

**Caractéristiques de fonction [Entrée 2]**

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

**Caractéristiques de fonction [Entrée 3]**

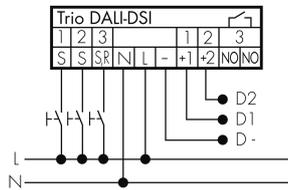
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui

**Déclarations**

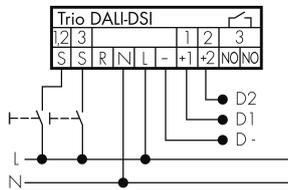
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	II

## Schemi

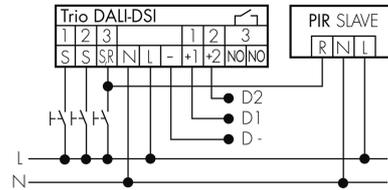
### Fonctionnement normal avec bouton externe, fonctionnement 3 boutons



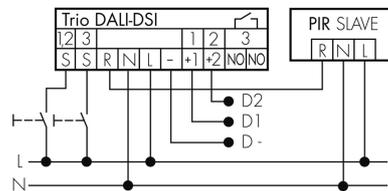
### Fonctionnement normal avec bouton externe, fonctionnement 2 boutons



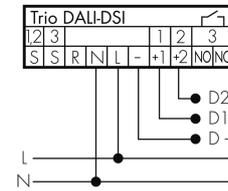
### Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe, fonctionnement 3 boutons



### Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe, fonctionnement 2 boutons



### Fonctionnement normal



## Accessoires



#### IR-PD Trio

Télécommande IR  
No E: 535 949 015  
Prix brut TVA excl.: 30,00 CHF



#### BLE-IR-Adapter

Adaptateur IR pour Smartphone  
No E: 535 990 705  
Prix brut TVA excl.: 199,00 CHF



#### B.E.G. One (Swisslux) App

App pour la programmation des produit  
B.E.G.  
No art.: 169381  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF