

PD4N-M-DACO DALI-2 NME

Détecteur de présence DALI

No E: 535 969 338

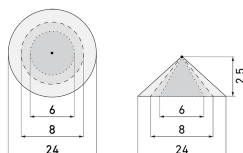
Prix brut TVA excl.: 285,00 CHF



Description du produit

- Pour le montage dans les faux-plafonds avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements, Grande portée
- Montage rapide grâce à la fixation de ressort
- Réglages d'usine 10 min et 500 Lux
- Les fonctions complètes ne sont activables qu'avec l'adaptateur BLE-IR de B.E.G. et un Smartphone/une tablette (Android, iOS)
- Autocontrôle et affichage des erreurs de l'appareil dans l'app B.E.G. One (Swisslux)
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuelle/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Plage de contrôle réglable
- Comportement d'activation paramétrable via une valeur fixe ou la dernière valeur en pourcentage
- Commutation et variation manuelle possible par l'intermédiaire d'un bouton-poussoir conventionnel
- Éclairage d'orientation pour des exigences élevées en matière de sécurité dans les maisons de retraite, hôpitaux, bâtiments publics, etc.
- Capteur DALI maître pour la commande directe des luminaires DALI (broadcast). Alimentation du Bus DALI fournie par le capteur.
- Avec caches clipsables
- Télécommande bidirectionnelle avec adaptateur IR et appli B.E.G. One (Swisslux) pour smartphone
- Zone de détection peut être étendue grâce au mode maître-esclave
- Mesure de lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière intérieur et extérieur

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

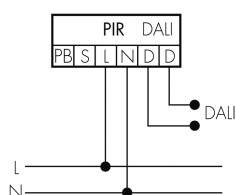
Caractéristiques de montage	
Catégorie de montage	Système modulaire
Adapté à un montage au plafond	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. [m]	10
Type de raccordement	Borne enfichable
Matériel et type de construction	
Diamètre [mm]	106
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	20
Température de service [°C]	-25 °C - +50 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK04
Classe de protection	II
Marque de test	CE
Sans halogène	oui
Protection de la surface du boîtier	unbehandelt

Ausführung der Oberfläche	matt
Résistant aux UV	PC résistant aux UV
Couleur	n/a
Caractéristiques électronique	
Tension d'alimentation	230 V (+/- 10 %)
Type de tension	AC
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Caractéristiques de capteur	
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]	24
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]	8
Portée pour personnes assises (présence) [m]	6
Angle de détection [°]	360
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel), hauteur 5 m [m]	40
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial), hauteur 5 m [m]	14
Portée pour personnes assises (présence), hauteur 5 m [m]	8
Nombre de capteurs PIR	4
Sensibilité réglable	oui
Nombre de détecteurs de luminosité	2
Sensibilité lumineuse réglable	oui
Plage de température	-25 °C bis +50 °C
Caractéristiques de fonction	
Modèle	Détecteur de présence
Programme d'origine	oui
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD DALI)
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
Physische Ausgänge	
Anzahl physische Ausgänge	1
Nombre de zones de commutation	1
Réglage de lumière constante	oui
Éclairage d'orientation	oui (minuterie/luminosité réglable)
Sensibilité lumineuse [lx]	10 - 2500
Ausgang [1]	
Typ 1: Anzahl Kanäle des selben Typs	1
Art des Kanals	2
Sortie de commande	DALI-2 (DACO), 80mA (garanti), 125mA (max.)
Semi-automatique	oui

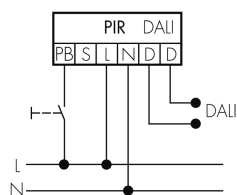
Temporisation min.	1 min
Temporisation max.	150 min
Physique Eingänge	
Anzahl physische Eingänge	2
Art des Slaveeinganges / Info Intern	Slaveeingang
Eingang [1]	
Typ 1: Anzahl Eingänge des selben Typs	1
Art des Tastereinganges des selben Typs	Tastereingang
Eingang [2]	
Anzahl Eingänge desselben Typs	1
Art des Einganges	Slaveeingang

Schemi

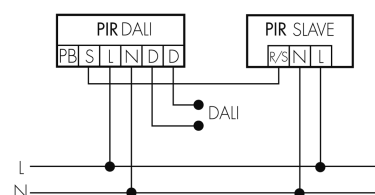
Fonctionnement normal



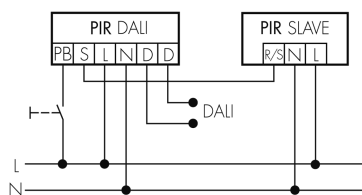
Fonctionnement normal avec bouton externe



Fonctionnement Master-Slave



Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe



Accessoires



Color RAL NCS

Couleur spéciale mat ou brillant

No art.: 141522

Prix brut TVA excl.: 20,00 CHF



CS1 S MAX/HG

Couvercle de couleur pour détecteurs

360° KNX, gris clair

No E: 535 999 338

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF



CS1 S MAX K/W

Lentille de couloir pour PD4N, blanc

No E: 535 999 268

Prix brut TVA excl.: 20,00 CHF



CS1 S MAX/AS

Couvercle de couleur pour détecteurs

360°, noir

No E: 535 999 508

Prix brut TVA excl.: 20,00 CHF



CS1 S MAX/W

Couvercle de couleur pour détecteurs

360° KNX, blanc

No E: 535 999 308

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF



CS1 S MAX/S

Couvercle de couleur pour détecteurs

360° KNX, noir

No E: 535 999 358

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF



PD2 MAX DE Slave

Détecteur de présence Slave, blanc

No E: 535 939 378

Prix brut TVA excl.: 187,00 CHF