

Fiche technique



PD2N-M-DACO DALI-2 UP

Détecteur de présence DALI,
blanc

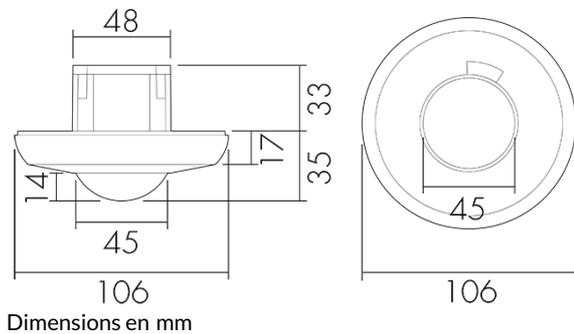
No E: 535 939 748

Prix brut TVA excl. 225.00 CHF

Description du produit

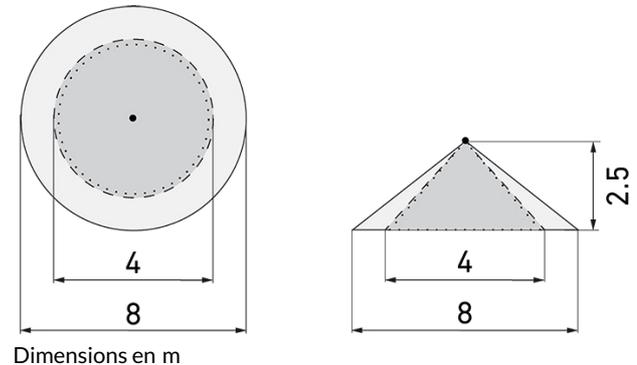
- Pour montage au plafond encastré avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Convient aux boîtiers d'admission Gr. I
- Réglages d'usine 10 min et 500 Lux
- Les fonctions complètes ne sont activables qu'avec l'adaptateur BLE-IR de B.E.G. et un Smartphone/une tablette (Android, iOS)
- Autocontrôle et affichage des erreurs de l'appareil dans l'app B.E.G. One (Swisslux)
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuel/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

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)

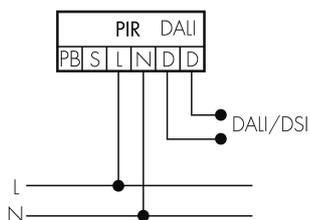
Caractéristiques techniques PD2N-M-DACO DALI-2 UP

Caractéristiques de montage	
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. 2 [m]	5
Hauteur de montage min. [m]	2
Catégorie de montage	Encastré (UP)
Matériel et type de construction	
Code couleur	RAL 9010
Couleur	Blanc
Résistant aux UV	PC résistant aux UV
Caractéristiques électronique	
Type de raccordement	Borne enfichable
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Type de tension	AC
Tension d'alimentation	230 V (+/- 10 %)
Caractéristiques de capteur	
Sensibilité réglable	oui
Modèle	Détecteur de présence
Angle de détection [°]	360
Caractéristiques de fonction	
Quantité de canaux	1

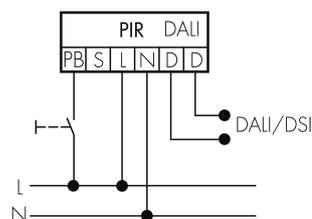
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD DALI)
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
Caractéristiques de fonction [Sortie]	
Sensibilité lumineuse [lx]	10 - 2500
Semi-automatique	oui
Temporisation max.	150 min
Temporisation min.	1 min
Éclairage d'orientation	oui (minuterie/luminosité réglable)
Sortie de commande	DALI-2 (DACO), 80mA (garanti), 125mA (max.)
Caractéristiques de fonction [Entrée]	
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui
Déclarations	
Température de service [°C]	-25 °C - +50 °C
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	II

Schémas

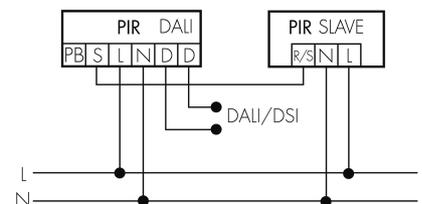
Fonctionnement normal



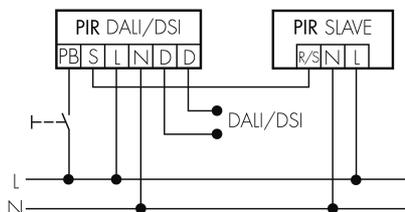
Fonctionnement normal avec bouton externe



Fonctionnement Master-Slave



Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe



Accessoires PD2N-M-DACO DALI-2 UP



IR-RC lieferbar
Télécommande IR
No E: 535 949 005
Prix brut TVA excl. 30.00 CHF



BSK-PD/W lieferbar
Grille de protection pour détecteurs
360°, blanc
No E: 535 998 275
Prix brut TVA excl. 31.00 CHF



Color RAL NCS lieferbar
Couleur spéciale mat ou brillant
No art.: 141522
Prix brut TVA excl. 20.00 CHF



FO IR-PD DALI lieferbar
Surface de fonctionnement
No art.: 142449
Prix brut TVA excl. 0.00 CHF



CS1 S UP/B lieferbar
Couvercle de couleur pour détecteurs
360° UP KNX, marron
No E: 535 999 498
Prix brut TVA excl. 5.00 CHF



CS1 S UP/BE lieferbar
Couvercle de couleur pour détecteurs
360° UP KNX, beige
No E: 535 999 488
Prix brut TVA excl. 5.00 CHF



CS1 S UP/DG lieferbar
Couvercle de couleur pour détecteurs
360° UP KNX, gris foncé
No E: 535 999 448
Prix brut TVA excl. 5.00 CHF



CS1 S UP/HG lieferbar
Couvercle de couleur pour détecteurs
360° UP KNX, gris clair
No E: 535 999 438
Prix brut TVA excl. 5.00 CHF



CS1 S UP/S lieferbar
Couvercle de couleur pour détecteurs
360° UP KNX, noir
No E: 535 999 458
Prix brut TVA excl. 5.00 CHF



CS1 S UP/SI lieferbar
Couvercle de couleur pour détecteurs
360° UP KNX, argent
No E: 535 999 478
Prix brut TVA excl. 5.00 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