



PD4-M-DACO-GH-AP DALI-2

Détecteur de présence DALI, pour grande hauteur, blanc

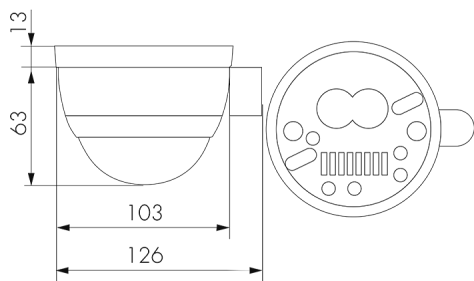
No E: 535 969 168

Prix brut TVA excl.: 340,00 CHF

Description du produit

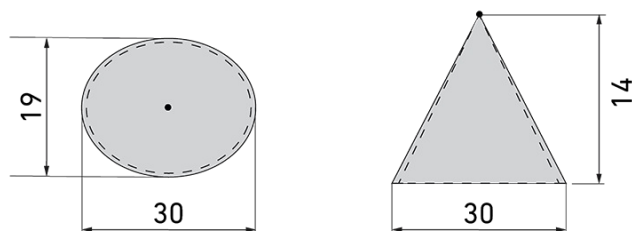
- Pour montage au plafond apparent avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements, grande portée pour utilisation en grande hauteur
- Capteur de lumière télescopique externe, réglable mécaniquement à une hauteur de montage comprise entre 5 et 16 mètres pour une mesure de lumière spécifique à l'application. LED de localisation séparé et puissant pour une mise en service rapide et sûre
- 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

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)

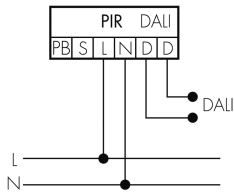
Caractéristiques techniques

Caractéristiques de montage	
Catégorie de montage	Apparent (AP)
Adapté à un montage au plafond	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	14
Hauteur de montage max. [m]	16
Type de raccordement	Borne enfichable
Matériel et type de construction	
Hauteur [mm]	76
Diamètre [mm]	101
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	54
Température de service [°C]	-25 °C - +50 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK04
Classe de protection	II
Marque de test	CE
Sans halogène	oui
Résistant aux UV	PC résistant aux UV
Couleur	Blanc
Code couleur (similaire)	RAL 9010

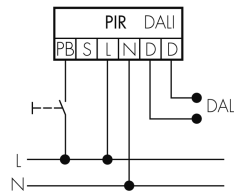
Caractéristiques électronique	
Tension d'alimentation	230 V (+/- 10 %)
Type de tension	AC
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Caractéristiques de capteur	
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]	30 - 19
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]	30 - 19
Angle de détection [°]	360
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel), hauteur 5 m [m]	24 - 18
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial), hauteur 5 m [m]	12 - 10
Portée pour personnes assises (présence), hauteur 5 m [m]	8
Nombre de capteurs PIR	3
Sensibilité réglable	oui
Sensibilité lumineuse réglable	oui
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)
Quantité de canaux	1
Physische Ausgänge	
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]	
Sortie de commande	DALI-2 (DACO), 80mA (garanti), 125mA (max.)
Semi-automatique	oui
Temporisation min.	1 min
Temporisation max.	150 min
Caractéristiques de fonction [Entrée]	
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui

Schemi

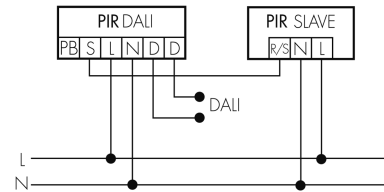
Fonctionnement normal



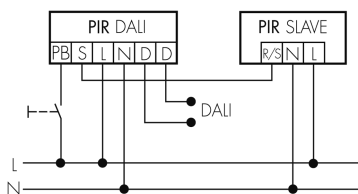
Fonctionnement normal avec bouton externe



Fonctionnement Master-Slave



Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe



Accessoires



IR-RC

Télécommande IR
No E: 535 949 005
Prix brut TVA excl.: 30,00 CHF



FO IR-PD DALI

Surface de fonctionnement
No art.: 142449
Prix brut TVA excl.: 0,00 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



IR-PD-DALI-Mini

petite télécommande IR
No E: 535 949 027
Prix brut TVA excl.: 25,00 CHF