



PD2N-M-DACO-1C DALI-2 AP/S

Détecteur de présence 1x DALI, 1x CVC, noir

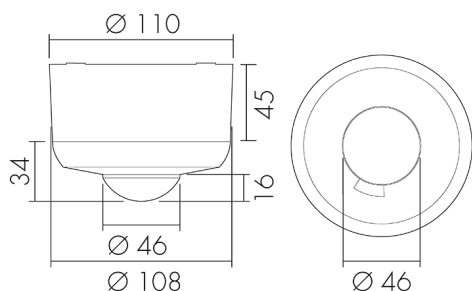
No E: 535 939 288

Prix brut TVA excl.: 230,00 CHF

Description du produit

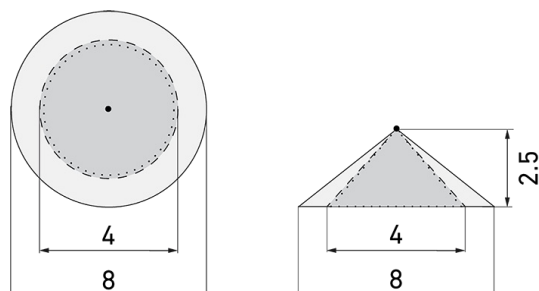
- Pour montage au plafond apparent avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Réglages d'usine 10 min et 500 Lux
- Les fonctions complètes ne sont activables qu'avec l'adaptateur BLE-IR de B.E.G. et un Smartphone/une tablette (Android, iOS)
- Autocontrôle et affichage des erreurs de l'appareil 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.
- 1 sortie supplémentaire pour l'éclairage de tableaux ou commandes CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation)
- 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

Caractéristiques de montage	
Catégorie de montage	Apparent étanche (NAP)
Adapté à un montage au plafond	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. [m]	5
Type de raccordement	Borne enfichable
Matériel et type de construction	
Hauteur [mm]	78
Diamètre [mm]	110
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	54
Température de service [°C]	-25 °C - +50 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK05
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	Noir
Code couleur (similaire)	RAL 9005
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]	8
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]	4
Portée pour personnes assises (présence) [m]	4
Angle de détection [°]	360
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel), hauteur 5 m [m]	20
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial), hauteur 5 m [m]	10
Portée pour personnes assises (présence), hauteur 5 m [m]	6
Nombre de capteurs PIR	1
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	2
Nombre de zones de commutation	1
Charges capacitives	oui
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

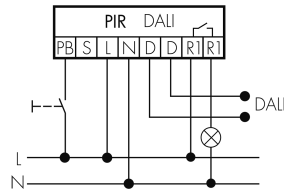
Sortie de commande	DALI-2 (DACO), 80mA (garanti), 125mA (max.)
Semi-automatique	oui
Temporisation min.	1 min
Temporisation max.	150 min
Ausgang [2]	
Anzahl Kanäle desselben Typs	1
Art des Kanals	HLK
Puissance de commutation max.	2300 W (cos $\phi=1$)
Courant de démarrage max.	165 A (max. 200 μ s)
Sortie de commutation	Relais 10 A
Libre de potentiel	oui
Semi-automatique	oui
Physische 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

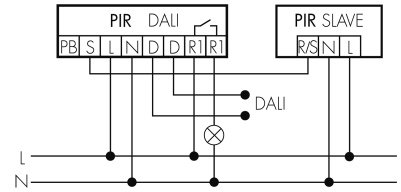
Fonctionnement normal



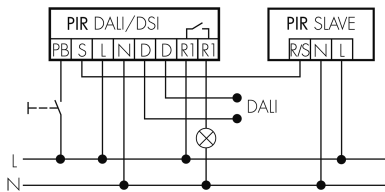
Fonctionnement normal avec bouton externe



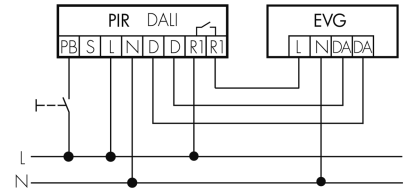
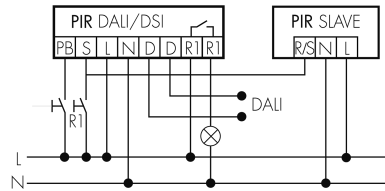
Fonctionnement Master-Slave



Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe



Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe, fonctionnement 2 boutons



Accessoires



Color RAL NCS

Couleur spéciale mat ou brillant

No art.: 141522

Prix brut TVA excl.: 20,00 CHF