Fiche technique

PD2 MAX AP Trio DALI-HLK

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

No E: 535 939 860

Prix brut TVA excl. 420.00 CHF

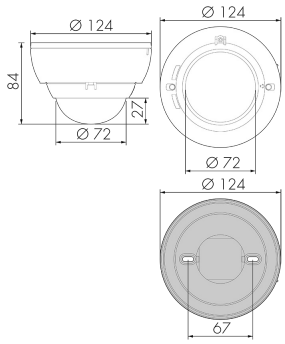
temporairement indisponible

Description du produit

- Pour montage au plafond apparent avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuelle/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 énérgetique
- Capteur DALI maître pour la commande directe des luminaires DALI (broadcast). Alimentation du Bus DALI fournie par le capteur.
- 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
- Grille de protection contre l'endommagement par balles disponible: BSK

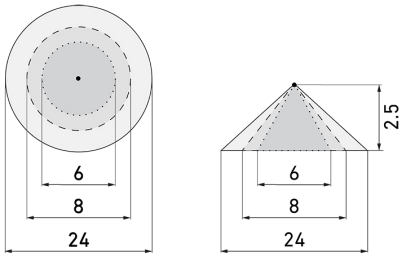
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
Service technique: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

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 (tangentiel)

Caractéristiques techniques PD2 MAX AP Trio DALI-HLK

Caractéristiques de montage	
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. 2 [m]	10
Hauteur de montage min. [m]	2.5
Catégorie de montage	Apparent (AP)
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
Charges capacitives	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	

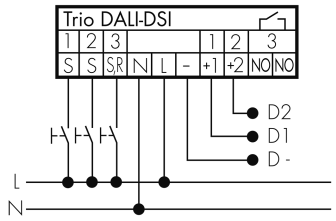
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
Service technique: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

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 (par canal)
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
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	II

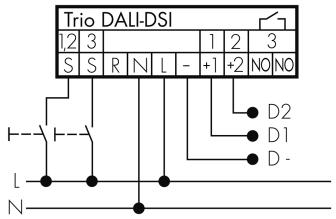
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
Service technique: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

Schémas

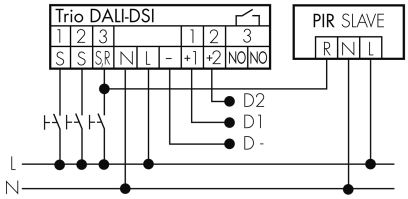
Fonctionnement normal avec bouton externe, fonctionnement 3 boutons



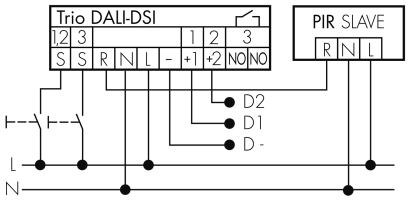
Fonctionnement normal avec bouton externe, fonctionnement 2 boutons



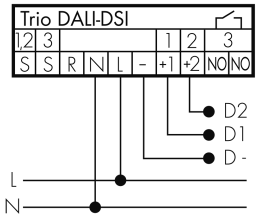
Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe, fonctionnement 3 boutons



Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe, fonctionnement 2 boutons



Fonctionnement normal



Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
Service technique: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

Accessoires PD2 MAX AP Trio DALI-HLK

WH-IR-RC lieferbar
Support mural pour télécommande
No E: 535 998 235
Prix brut TVA excl. 7.00 CHF

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

RC-1 lieferbar
Circuit RC Mini
No E: 535 999 097
Prix brut TVA excl. 12.00 CHF

RC-HU lieferbar
Circuit RC pour montage DIN rail
No E: 578 500 019
Prix brut TVA excl. 18.00 CHF

IR-PD Trio lieferbar
Télécommande IR
No E: 535 949 015
Prix brut TVA excl. 30.00 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 progammation des produit B.E.G.
No art.: 169381
Prix brut TVA excl. 0.00 CHF

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
Service technique: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch