

IR Quattro HD 24m DALI plus

En saillie
EAN 4007841 035273
Réf. 035273



infrared sensor



max. 8m x 8m
presence

HD

4800 zones



ideal 2,5 - 10 m



indoor sensor



3+1 light channels



10 - 1000 lux



5 sec - 60 min

iQ

IQ-mode



energy saving

Description du fonctionnement

L'appareil idéal pour découvrir l'univers du pilotage intelligent de l'éclairage. Le détecteur de présence humaine à infrarouge intelligent IR Quattro HD DALI plus se distingue par de nombreuses fonctions supplémentaires et est parfait pour les salles de classe, les bureaux collectifs et les parkings couverts. Il peut être installé à une hauteur allant jusqu'à 10 et dispose de trois canaux d'éclairage (DALI adressable) permettant d'installer facilement depuis une application jusqu'à 64 luminaires. Il peut être commandé à distance via la télécommande Smart Remote et présente un relais sans potentiel, un maintien d'un éclairage constant, des fonctions balisage variables, une interface pour boutons-poussoirs pour tous les 3 canaux d'éclairage pour commuter, varier l'intensité et pour le relais sans potentiel (mode d'éclairage).

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	65 x 120 x 120 mm
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Télécommande, Smart Remote
Avec télécommande	Non
Variante	En saillie
UC1, Code EAN	4007841035273
Modèle	Détecteur de présence
Applications	Intérieur
Emplacement, pièce	salle de classe, salle de cours, bureau grande surface, entrepôt de stockage haut, zone de production, salle de conférences / salle de réunion, salle du personnel soignant, salle commune, vestiaires, gymnase, réception / hall, parking couvert / garage souterrain, Intérieur
Coloris	blanc

Hauteur de montage optimale	2,8 m
Angle de détection	360 °
Angle d'ouverture	160 °
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Réglage électronique	Non
Réglage mécanique	Oui
Portée radiale	8 x 8 m (64 m²)
Portée tangentielle	20 x 20 m (400 m²)
Portée présence	8 x 8 m (64 m²)
Zones de commutation	4800 zones de commutation
Fonctions	4 entrées pour boutons-poussoirs courants, Semi-automatique / Automatique, Maintien d'un éclairage constant ON-OFF, Commande maître/esclave, Fonction

IR Quattro HD 24m DALI plus

En saillie
EAN 4007841 035273
Réf. 035273



Caractéristiques techniques

Couleur, RAL	9010	de groupe voisin, Mode normal / mode test, Fonction TouchDIM
Support mural d'angle inclus	Non	
Lieu d'installation	plafond	Réglage crépusculaire
Montage	En saillie, Plafond	10 – 1000 lx
Indice de protection	IP20	Temporisation
Température ambiante	de 0 jusqu'à 40 °C	5 s – 60 Min.
Matériau	Matière plastique	Fonction balisage
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Oui
Consommation propre	0,5 W	Fonction balisage temps
Steuer Ausgang, Dali	Broadcast 64 ballasts électroniques / Adressable	1-60 min, toute la nuit
Technologie, détecteurs	infrarouge passif, Détecteur de lumière	Éclairage principal réglable
Hauteur de montage	2,50 – 10,00 m	50 - 100 %
Hauteur de montage max.	10,00 m	Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)
		Oui
		Réglage de l'éclairage permanent
		Oui
		Mise en réseau possible
		Oui
		Type de la mise en réseau
		Maître/maître, Maître/esclave
		Mise en réseau via
		Câble, Bus DALI
		Catégorie de produits
		Détecteur de présence

Composants du système

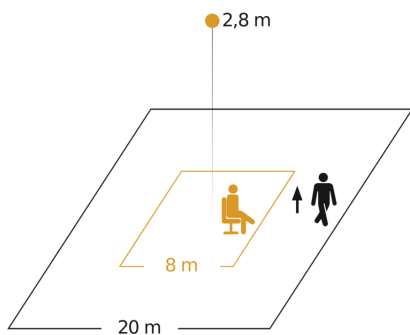
EAN 4007841 082109	Relais REL5A-DALI-2
EAN 4007841 082123	Coupleur de boutons-poussoirs PC4-DALI-2 blanc

IR Quattro HD 24m DALI plus

En saillie
EAN 4007841 035273
Réf. 035273



Zone de détection



Hauteur d'installation: 2,50 m - 10,00 m
Orange: présence
Noir: sens de passage tangentiel

Dessin dimensionnel

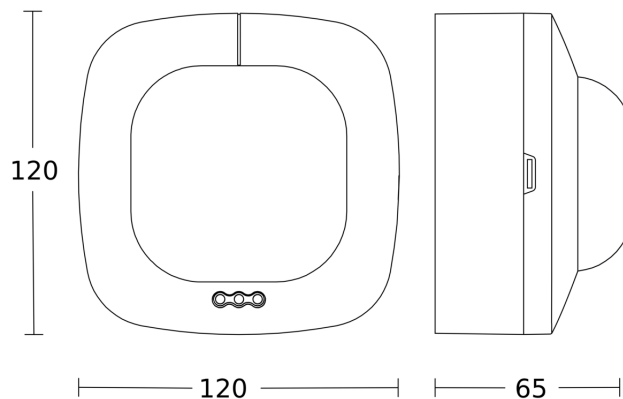


Schéma du circuit principal

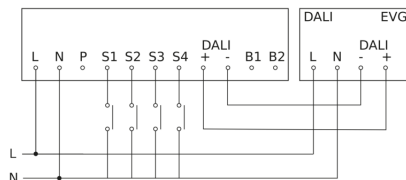
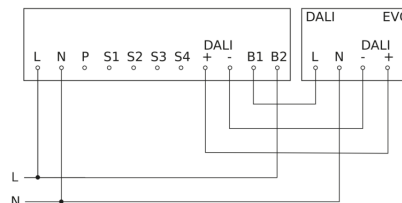


Schéma du circuit principal avec ballast électronique ARRÊT



IR Quattro HD 24m DALI plus

En saillie

EAN 4007841 035273

Réf. 035273



Schéma du circuit principal avec lampe commutée

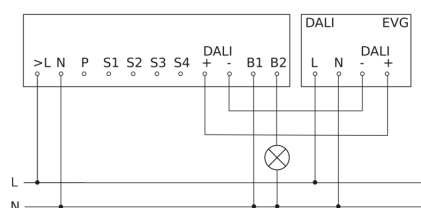


Schéma de circuit d'interconnexion maître/esclave et maître/maître

