

IR Quattro HD 24m DALI plus

Encastrement au plafond
EAN 4007841 035204
Réf. 035204



infrared sensor



max. 8m x 8m
présence

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)	120 x 120 x 119 mm	Hauteur de montage optimale	2,8 m
Avec détecteur de mouvement	Oui	Angle de détection	360 °
Garantie du fabricant	5 ans	Angle d'ouverture	160 °
Réglages via	Télécommande, Smart Remote	Protection au ras du mur	Oui
Avec télécommande	Non	Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Variante	Encastrement au plafond	Cadrage électronique	Non
UC1, Code EAN	4007841035204	Cadrage mécanique	Oui
Modèle	Détecteur de présence	Portée radiale	8 x 8 m (64 m²)
Emplacement	Intérieur	Portée tangentielle	20 x 20 m (400 m²)
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	Portée présence	8 x 8 m (64 m²)
Coloris	blanc	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

Encastrement au plafond
EAN 4007841 035204
Réf. 035204



Caractéristiques techniques

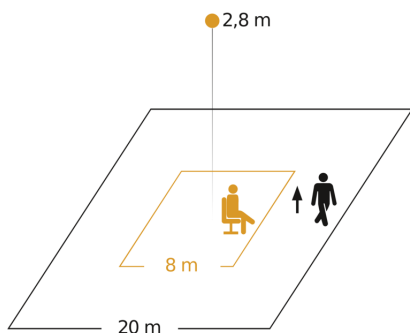
Couleur, RAL	9010	de groupe voisin, Mode normal / mode test, Fonction TouchDIM
Support mural d'angle inclus	Non	
Lieu d'installation	plafond	Réglage crépusculaire
Montage	Faux-plafonds, Plafond	10 – 1000 lx
Indice de protection	IP20	Temporisation
Température ambiante	de 0 jusqu'à 40 °C	5 s – 60 Min.
Matériau	Matière plastique	Fonction balisage
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Oui
Consommation propre	0,5 W	Fonction balisage temps
Steuerausgang, 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

IR Quattro HD 24m DALI plus

Encastrement au plafond
EAN 4007841 035204
Réf. 035204



Zone de détection



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

Dessin dimensionnel

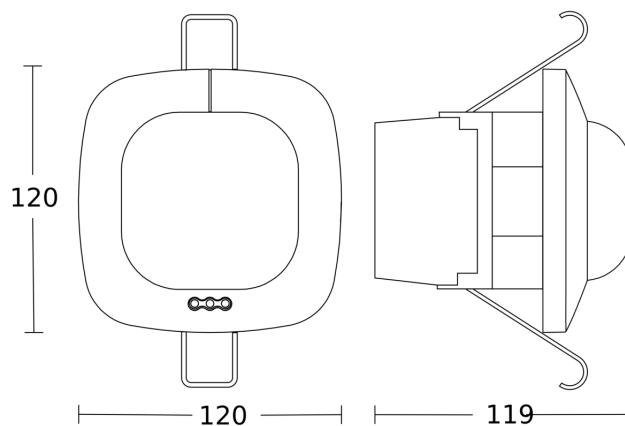


Schéma du circuit principal

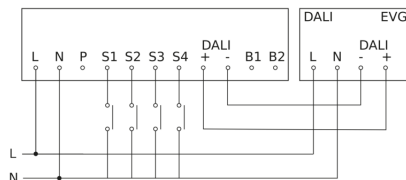
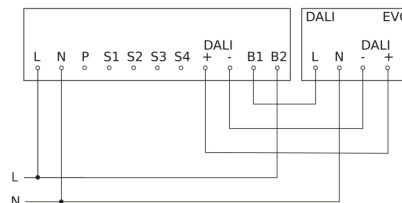


Schéma du circuit principal avec ballast électronique ARRÊT



IR Quattro HD 24m DALI plus

Encastrément au plafond
EAN 4007841 035204
Réf. 035204



Schéma du circuit principal avec lampe commutée

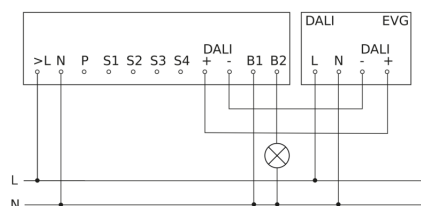


Schéma de circuit d'interconnexion maître/esclave et maître/maître

