



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Catégorie de produits	Gestion d'éclairage
Segment de produit LMS	LiveLink
Capteur	Oui
Contrôleur d'application	Non
Panneaux de commande	Non
Passerelle	Non
Longueur net	120 mm
Largeur net	120 mm
Hauteur net	74 mm
Indice de protection	IP20
température ambiante	-20 - 55 °C
Matériau du boîtier/corps	plastique
Fabricant de capteurs	Steinel
Type de capteur	HF
Sensor de movimiento	Oui
Capteur de lumière	Oui
Véritable capteur de présence	Non
Capteur audio	Non
Capteur de pression d'air	Non
Capteur de température	Non
Capteur de CO2	Non
Capteur de VOC	Non
Montage en saillie -Capteur AP	Oui, avec accessoires
Capteur encastré	Oui
Type de capteur	DALI-2 IPD
consommation maximale DALI	24 mA
Capteur de lumière	Oui
Fonction de capteur de lumière	Lichtregelung
Hauteur d'installation minimale Capteur de lumière	2,5 m
Hauteur d'install lumière max	3,5 m
Crépuscule min	10,0 lx
Crépuscule max	1.000,0 lx
Wkl. de détection	360,0 °
Évolutivité mécanique	Non
Évolutivité électronique	Oui
Sensor de movimiento	Oui
Hauteur minimale d'installation Détection de mouvement	2,5 m
Install-Height Bew. max	3,5 m
Wkl. de détection	360,0 °
Zone de détection maximale Détection de mouvement tangentielle (longue	20,0 m

Maximum detection range for radial motion detection (length)	20,0 m
Fonction de capteur de lumière	Lichtregelung
Hauteur d'installation minimale Capteur de lumière	2,5 m
Évolutivité mécanique	Non
Évolutivité électronique	Oui
Véritable capteur de présence	Non
Wkl. de détection	360,0 °
Évolutivité mécanique	Non
Évolutivité électronique	Oui

Accessoires commercialisés

Article	Description
 SENSOR ZUBEHÖR AP BOX CP1 IP54 01 6565700	Adaptateur pour un montage en saillie des capteurs LiveLink IR Quattro HD et Dual HF.
 SENSOR ZUBEHÖR BALLSCHUTZKORB CP1 6565800	Grille de protection pour les capteurs LiveLink IR Quattro HD et Dual HF.

Texte d'appels d'offres

Capteur de passage LiveLink en technologie DUAL HF à double caractéristique de directivité et interface DALI, destiné au raccordement à un dispositif de commande LiveLink pour la gestion en fonction de la lumière du jour/la détection de présence. Comprenant un capteur de lumière intégré pour un réglage en fonction de la lumière du jour ainsi que 2 capteurs intégrés pour la détection de présence. Réglage de lumière constante avec fonction de coupure si la lumière du jour est suffisante. Détection de présence indépendante de la température, portée allant jusqu'à 10 m dans les deux sens d'un axe. Alimentation électrique via l'interface DALI du dispositif de commande. Durée de temporisation de coupure sélectionnable, au choix en mode automatique (automatique Allumé, automatique Éteint) ou en mode semi-automatique (automatique Éteint, manuel Allumé). Mode spécial IQ permettant d'adapter automatiquement la temporisation d'extinction à l'utilisation de l'espace. Réglage de la portée en continu. Plage de température: -25°C - +55 °C. Détecteur de présence, convenant parfaitement à la détection de mouvements radiaux vers le capteur. Angle de détection : 360 ° pour un angle d'ouverture de 140 ° (pour une traversée éventuelle du verre, du bois, de cloisons légères). Plage de détection : 10 m x 3 m maximum dans chaque direction, réglage électronique en continu pour une hauteur de montage recommandée entre 2,5 m et 3,5 m de la hauteur de plafond. Plage de fréquences : 5,8 GHz. Puissance d'émission: < 1 mW. Indice de protection IP20. Capteur convenant à un encastrement au plafond, en relation avec des boîtes standards pour cloisons creuses. Convenant également à un montage en saillie au plafond à l'aide d'accessoires séparés. Alimentation électrique via l'interface DALI du dispositif de commande LiveLink. Nombre des participants DALI affectés: 7. Aucun autre raccordement secteur nécessaire. Mise en service en relation avec le dispositif de commande LiveLink via application LiveLink à l'aide d'une interface utilisateur graphique. Paramètres réglables: Valeur de consigne pour le réglage de lumière constante, Durée de temporisation de coupure, Semi-automatique/automatique, Activation du mode IQ, Réglage de la portée et test de portée. Certifié DALI-2.