


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
Technologie des capteurs	HF
Capteur de mouvement	Oui
Capteur de lumière	Oui
Capteur de présence réelle	Non
Capteur de niveau sonore	Non
Capteur de pression d'air	Non
Capteur de température	Non
Capteur de CO2	Non
Capteur de COV	Non
Montage en saillie -Capteur AP	Oui, avec accessoires
Capteur encastré	Oui
Commande du capteur	DALI-2 IPD
Max. consommation de courant 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
Angle de détection	360,0 °
Évolutivité mécanique	Non
Évolutivité électronique	Oui
Capteur de mouvement	Oui
Hauteur minimale d'installation Détection de mouvement	2,5 m

Max. hauteur installation détection mouvement	3,5 m
Angle 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
Capteur de présence réelle	Non
Angle 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. Comprendant 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. 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. Alimentation électrique via l'interface DALI du dispositif de commande LiveLink avec une consommation de courant à prendre en compte de 24 mA. Aucun autre raccordement secteur nécessaire. Mise en service en association avec le dispositif de commande LiveLink via l'appli. Certifié DALI-2. 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. Dimensions du boîtier (L x l x H) 120 mm x 120 mm x 74 mm. indice de protection (norme EN 60529) : IP20.