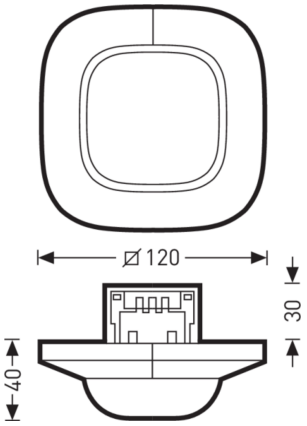
SENSOR IR QUATTRO HD DA2 IPD UP 01

TOC: 6565500





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	70 mm
Indice de protection	IP20
température ambiante	-25 - 50 °C
Matériau du boîtier/corps	plastique
Fabricant de capteurs	Steinel
Technologie des capteurs	PIR
Capteur de mouvement	Oui
Capteur de lumière	Oui
Capteur de présence	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	12 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	10,0 m
Hauteur d'install opti lumière	4,0 m
Crépuscule min	10,0 lx
Crépuscule max	1.000,0 lx
Capteur de présence	Oui
Hauteur d'installation minimale Détection de présence	2,5 m
Hauteur d'install Prév. max	10,0 m
Hauteur d'install Prés. max L	8,0 m

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

Angle de détection	360,0 °
Évolutivité mécanique	Oui
Évolutivité électronique	Non
Capteur de mouvement	Oui
Hauteur minimale d'installation Détection de mouvement	2,5 m
Max. hauteur installation détection mouvement	10,0 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)	8,0 m
Fonction de capteur de lumière	Lichtregelung
Hauteur d'installation minimale Capteur de lumière	2,5 m
Évolutivité mécanique	Oui
Évolutivité électronique	Non
Capteur de présence réelle	Non
Angle de détection	360,0 °
Évolutivité mécanique	Oui
Évolutivité électronique	Non

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

Unité de capteur LiveLink comprenant détecteur de présence PIR intégré et capteur de lumière, destinée au raccordement à un dispositif de commande LiveLink, pour une gestion en fonction de la lumière du jour/la détection de présence haute résolution Raccordement et alimentation électrique via l’interface DALI du dispositif de commande LiveLink. Réglage de lumière constante avec fonction de coupure si la lumière du jour est suffisante. Capteur infrarouge passif, avec capteurs pyroélectriques numériques et 4 800 zones de commutation, durée de temporisation de coupure réglable, 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. Le réglage de la portée modulable en continu permet de disposer d’une planifiabilité très précise. Plage de température: -25 °C - +55 °C. 4 capteurs pyroélectriques numériques et 4 800 zones de commutation garantissent la qualité la plus élevée de détection. Une plage de détection de présence de 64 m ^{2} permet de détecter les moindres mouvements. Détection quadratique, carrés de détection de présence 8 m x 8 m maximum (64 m ^{2})/plan radial 8 m x 8 m maximum (64 m ^{2})/plan tangentiel 20 m x 20 m maximum (400 m ^{2}) pour une hauteur de montage recommandée de 2,8 m, hauteur de montage admissible entre 2,5 m et 10 m. Réglage de la portée du capteur via le potentiomètre intégré. Alimentation électrique via l’interface DALI du dispositif de commande LiveLink avec une consommation de courant à prendre en compte de 12 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 70 mm. indice de protection (norme EN 60529) : IP20.

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.