

DualTech

DALI-2 Input Device - encastré
EAN 4007841 057473
Réf. 057473



ultrasonic sensor
360°



infrared sensor
360°



max. Ø 6 m
presence

2000 W

max. 2000 W



IP20



ideal 2,5 - 3,5 m



indoor sensor

iQ

iQ-mode

Teach

Teach mode



energy saving

Description du fonctionnement

Le meilleur de deux univers rassemblé dans un détecteur de présence. Détecteur de présence à ultrasons DualTech, idéal pour les bureaux, les salles de conférence et les salles de classe. Zone de présence de 36 m², détection fiable indépendamment de la température même derrière des objets par ultrasons, possibilités supplémentaires de détection en utilisant la technologie infrarouge passive (PIR). DALI-2 Input Device permet aux détecteurs de transmettre les données de détection relevées aux systèmes de gestion de l'éclairage (e.g. LiveLink) de niveau supérieur.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	66 x 120 x 120 mm
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Bus
Avec télécommande	Non
Variante	DALI-2 Input Device - encastré
UC1, Code EAN	4007841057473
Modèle	Détecteur de présence
Emplacement	Intérieur
Emplacement, pièce	salle de classe, bureau individuel, bureau grande surface, salle de conférences / salle de réunion, salle du personnel soignant, salle commune, Intérieur
Coloris	blanc
Couleur, RAL	9010
Support mural d'angle inclus	Non
Lieu d'installation	plafond

Hauteur de montage optimale	2,8 m
Technologie par ultrasons	40 kHz
Angle de détection	360 °
Angle d'ouverture	180 °
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Cadrage électronique	Oui
Cadrage mécanique	Non
Portée radiale	Détecteur à ultrasons: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m ²)
Portée tangentielle	Détecteur à ultrasons: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m ²)
Portée présence	Détecteur à ultrasons: Ultraschall: Ø 6 m (Ultraschall: 28 m ²)
Portée radiale 2	infrarouge passif: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m ²)

DualTech

DALI-2 Input Device - encastré
 EAN 4007841 057473
 Réf. 057473



Caractéristiques techniques

Montage	Encastré, Plafond
Indice de protection	IP20
Température ambiante	de -25 jusqu'à +55 °C
Matériau	Matière plastique
Alimentation électrique	12 – 22,5 V
Tension d'alimentation détails	Bus DALI
Nombre de participants Dali	12
Steuerausgang, Dali	Adressable/Esclave
Technologie de détection 2	infrarouge passif
Technologie, détecteurs	Détecteur à ultrasons, infrarouge passif, Détecteur de lumière
Hauteur de montage	2,50 – 3,5 m
Hauteur de montage max.	3,50 m

Portée tangentielle 2	infrarouge passif: Passiv Infrarot: Ø 8 m (Passiv Infrarot: 50 m²)
Portée présence 2	infrarouge passif: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m²)
Réglage crépusculaire	10 – 1000 lx
Fonction balisage	Non
Éclairage principal réglable	Non
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Non
Réglage de l'éclairage permanent	Non
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/esclave
Mise en réseau via	Bus DALI
Max. Consommation de courant selon IEC 62386-101	42 mA
Consommation de courant typique pour une tension d'entrée de 16V	16 mA
Charge max. Consommation de courant à une tension d'entrée de 10V en fonctionnement normal	24 mA
Catégorie de produits	Détecteur de présence

Accessoires

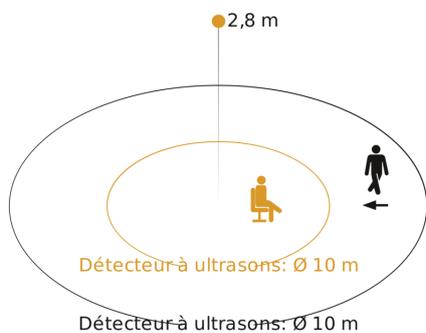
EAN 4007841 009151

Télécommande Smart Remote

DualTech

DALI-2 Input Device - encastré
EAN 4007841 057473
Réf. 057473

Zone de détection



Hauteur d'installation: 2,50 m - 3,50 m
Orange: présence et sens de passage tangentiel
Noir: sens de passage radial

Dessin dimensionnel

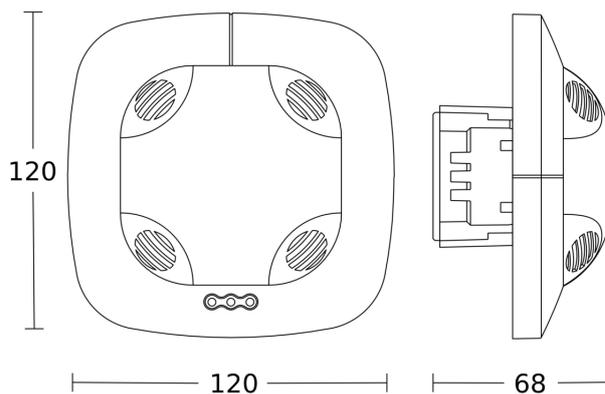


Schéma du circuit

