

FICHE PRODUIT

SENSOR DIRECT LS-PD-7 IR CI ZB

SENSOR DIRECT | Dispositif d'entrée Zigbee 3.0, détecteur de présence lumineux et infrarouge avec détection de mouvement à 7 m



Zones d'application

- Espaces de bureaux ouverts
- Salles de réunion, de stockage et de pause
- Salles de classe
- Escaliers

Avantages du produit

- Détecteur de luminosité jusqu'à 2000 lx
- Installation rapide et facile à l'aide de clips à ressort
- Faible entretien grâce au fonctionnement sur secteur
- Peut être intégré dans les systèmes d'éclairage et de gestion des bâtiments prenant en charge Zigbee 3.0
- Compatible avec le système de gestion de l'éclairage LEDVANCE VIVARES ZIGBEE et DIRECT EASY
- Réinitialisation d'usine rapide via un bouton

Caractéristiques du produit

- Détecteur de présence certifié Zigbee 3.0 pour intégration au plafond
- La détection de présence via Indice de résistance passif
- Alimentation secteur 100 V - 277 V AC
- Hauteur de détection jusqu'à 4 m
- Grande zone de détection jusqu'à 7 m
- Mise en service directe via Bluetooth possible

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	0,36 W
Tension nominale	100...277 V
Type de courant	Courant direct (DC)
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Facteur de puissance λ	0,2

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur	88,00 mm
Largeur	88,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	88.00 mm
Hauteur	55,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	55.00 mm
Section du câble au primaire	0.5...1.5 mm ²
Longueur à dénuder, côté primaire	6...7 mm
Poids du produit	210,00 g

COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Blanc
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+50 °C
Plage de température au point T _c	-20...+50 °C

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Disponible à partir de septembre 2025
Application de mise en service	DIRECT EASY / VIVARES
Fonction ajoutée	VIVARES

CAPACITÉS

Gradable	Non
Gradateur	Zigbee Direct

Hauteur maximale d'installation	4 m
Angle de détection	360 °
Type d'installation	Encastré

CERTIFICATS ET NORMES

Classe de protection	II
Type de protection	IP20

DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-40...+85 °C
----------------------------------	--------------

ACCESSOIRES EN OPTION

Image du produit	Nom du produit	EAN
	SENSOR DIRECT CEILING MOUNTING KIT	4099854485770

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Montage en saillie via SENSOR CM KIT

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SENSOR DIRECT LS-PD-7 IR CI ZB
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informations légales	Safety Insert MCU SELECT DIRECT AND SENSOR DIRECT
	Informations légales	App Download guide
	Déclarations de conformité	SENSOR DIRECT LS-PD-7 IR CI ZB
	Déclarations de conformité UKCA	SENSOR DIRECT LS-PD-7 IR CI ZB

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854476358	Etui carton fermé 1	100 mm x 60 mm x 100 mm	227.00 g	0.60 dm³
4099854476365	Carton de regroupement 10	320 mm x 220 mm x 125 mm	2587.00 g	8.80 dm³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Références / Liens

– Pour plus d'informations, voir www.ledvance.com/light-management-systems

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.