

# FICHE PRODUIT DALI SENSOR LS/PD LI G2

DALI SENSOR LS/PD LI G2 | Détecteur de luminosité et de présence DALI-2, installation dans luminaire



#### Zones d'application

- Suitable for indoor applications
- Installation in office luminaires
- Suitable for floor standing luminaires in combination with an application controller
- Ceiling installation via LS/PD CI KIT or LS/PD AP KIT possible

#### Avantages du produit

- Small housing design
- Frames for different mounting types for luminaires
- DALI-2 certified
- DALI Bus powered (No mains connection necessary)
- Multiple sensors connectable to the same DALI line
- $-\,$  Presence detection angle adjustable between 40...90° via integrated shutters
- Integreatable in light- and building management systems supporting DALI-2 sensors

#### Caractéristiques du produit

- Light and presence sensor for luminaire installation
- Presence detection via passive IR element
- Light sensor operating range: 20...800 lx (measured at sensor)
- Mounting height: 2...5 m
- Function indicator with two-color LED

## **DONNÉES TECHNIQUES**

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	0,10 W
Tension nominale	16 V
Fréquence du réseau	0 Hz

## **DIMENSIONS ET POIDS**







Longueur	48,00 mm
Largeur	15,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	15.00 mm
Hauteur	17,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	17.00 mm
Poids du produit	10,00 g

## **COULEURS ET MATÉRIAUX**

Couleur du produit	Gris clair
--------------------	------------

# TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20 ±50 °C
riage de temperature ambiante	-20+30 C

## **CAPACITÉS**

Gradable	Non	
Gradateur	DALI-2	
Hauteur maximale d'installation	5 m	
Zone de détection	6 m	
Angle de détection	80 °	
Type d'installation	Encastré/Luminaire encastré	
Plage de fonction. capteur de luminos.	20800 lx	

## **CERTIFICATS ET NORMES**

Labels et agréments	CE
Classe de protection	Ш
Type de protection	IP20

## **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Attachable mounting frame for luminaire mounting from inside and outside

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats Nom du document	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	DALI2 SENSOR LS/PD LI
PDF	Déclarations de conformité	DALI SENSOR LS PD LI
POF	EU Data Act	Connected Products and Related Software and Services
	Fichiers CAD/BIM	Nom du document

	Fichiers CAD/BIM	Nom du document
	CAO STEP 3D	DALI SENSOR LS PD LI G2
ZIP	Données CAO PDF 3D	OTI DALI NFC L CAD3PDF

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4062172072069	Etui carton fermé 1	128 mm x 37 mm x 27 mm	49.00 g	0.13 dm <sup>3</sup>
4062172072076	Carton de regroupement 25	223 mm x 197 mm x 179 mm	1131.00 g	7.86 dm <sup>3</sup>

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.

## DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES



h 2.0 m 2.5 m 3.0 m 4.0 m 5.0 m A 2.5 m 3.3 m 4.0 m 5.0 m -

## **AVERTISSEMENT**

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