

## FICHE PRODUIT

### DALI-2 SENSOR LS/PD W CM

DALI-2 SENSOR LS-PD W CM | Cellules pour systèmes de gestion de l'éclairage IOT filaire avec technologie DALI-2



---

#### Zones d'application

- Underground Parking
- Multi-storey car park
- Storage and break areas
- Stairways

---

#### Avantages du produit

- Protection Class IP54
- Large motion detection range
- Simple and fast installation via wire springs
- DALI-2 certified
- DALI Bus powered (No mains connection necessary)
- Multiple sensors connectable to the same DALI line
- Shutter included to optimize sensor detection
- Integreatable in light- and building management systems supporting DALI-2 sensors

---

#### Caractéristiques du produit

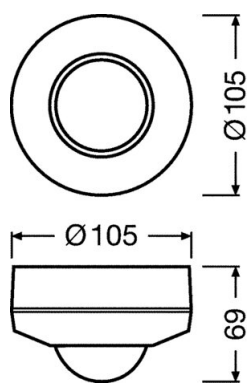
- Light and motion sensor for surface mounting
- Motion detection via passive IR element
- Light sensor operating range: 5...2000 lx (measured at sensor)
- Detection height up to 4 meter
- Function indicator LED

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

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

DIMENSIONS ET POIDS



|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Longueur                                 | 105,00 mm |
| Entraxe de fixation, longueur            | 68.00 mm  |
| Largeur                                  | 105,00 mm |
| Largeur (y compris les luminaires ronds) | 105.00 mm |
| Hauteur                                  | 69,00 mm  |
| Hauteur (luminaires cycliques inclus)    | 69.00 mm  |
| Diamètre                                 | 105,00 mm |
| Poids du produit                         | 130,00 g  |

COULEURS ET MATÉRIAUX

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

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Plage de température ambiante | -20...+45 °C |
|-------------------------------|--------------|

CAPACITÉS

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Gradable                        | Non    |
| Gradateur                       | DALI-2 |
| Hauteur maximale d'installation | 4 m    |
| Zone de détection               | 24 m²  |
| Angle de détection              | 180 °  |

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Type d'installation                   | Montage en surface |
| Plage de foncion. capteur de luminos. | 5...2000 lx        |

## CERTIFICATS ET NORMES

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Labels et agréments  | CE / UKCA |
| Classe de protection | II        |
| Type de protection   | IP54      |

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Optional: Surface mounting via QBM 220-240 LS/PD CM KIT

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                           |                                                            | Nom du document        |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------|
|    | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | DALI 2 SENSOR LS PD CM |
|   | Déclarations de conformité                                 | DALI-2 SENSOR LS/PD    |
|  | Déclarations de conformité UKCA                            | DALI-2 SENSOR LS/PD    |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume              |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4052899630468 | Etui carton fermé<br>1           | 123 mm x 123 mm x 95 mm                   | 240.00 g           | 1.44 dm <sup>3</sup>  |
| 4052899630512 | Carton de regroupement<br>24     | 525 mm x 390 mm x 215 mm                  | 6580.00 g          | 44.02 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.

## AVERTISSEMENT

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