

## DALI SENSOR LS/PD CI G2

DALI SENSOR LS/PD CI G2 | Sensores



### Características del producto

- Light and presence sensor for ceiling integration
- Identificación de presencia mediante elemento IR pasivo
- Altura de montaje: 2...5 m
- Indicador de funcionamiento con LED de dos colores
- Adaptador para instalación en el techo

### Beneficios del producto

- Flat design, very small structural height
- 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
- Ángulo de identificación de presencia ajustable entre 40...90° mediante obturadores integrados
- Integreable in light- and building management systems supporting DALI-2 sensors

### Áreas de aplicación

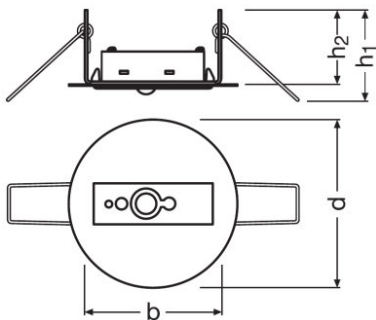
- Apto para aplicaciones de interior
- Oficinas individuales
- Oficinas diáfanas
- Aulas
- Salas de conferencias
- Pasillos

Datos técnicos

Datos eléctricos

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Required DALI current (typical) | 6 mA   |
| Peak DALI current               | 16 mA  |
| Maximum start-up time (DALI)    | 600 ms |

Dimensiones y peso



|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Largo                                   | 80,0 mm |
| Espaciado del orifi. de mont., diagonal | 73 mm   |
| Peso del producto                       | 95,00 g |

Temp. y condiciones de funcionamiento

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Margen de temperatura ambiente | -20...+50 °C |
|--------------------------------|--------------|

Capacidades

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Regulable                         | No            |
| Interfaz DIM                      | DALI-2        |
| Altura máxima de instalación      | 5 m           |
| Zona de detección                 | 7 m²          |
| Ángulo de detección               | 40...90 °     |
| Area de trabajo del sensor de luz | 20...800 lx   |
| Tipo de montaje                   | Montaje techo |

Certificados & Normas

|                    |      |
|--------------------|------|
| Tipo de protección | IP20 |
|--------------------|------|

Datos logísticos

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Número estadístico de material | 90318080000 |
|--------------------------------|-------------|

Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (RECh) |                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date of Declaration                                                  | 04-10-2023                                                                                         |
| Primary Article Identifier                                           | 4062172072083                                                                                      |
| Candidate List Substance 1                                           | Lead titanium zirconium oxide                                                                      |
| CAS No. of substance 1                                               | 12626-81-2                                                                                         |
| Candidate List Substance 2                                           | Lead                                                                                               |
| CAS No. of substance 2                                               | 7439-92-1                                                                                          |
| Safe Use Instruction                                                 | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. |
| Declaration No. in SCIP database                                     | bc731bf9-1aff-4034-a5c1-60231a854935                                                               |

Descarga datos

| Fichero                                                                             |                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
|   | User instruction<br>DALI2 SENSOR LSPD CI                                  |
|  | Declaración de conformidad<br>DALI G2 Sensor Coupler CE 4202657 03 060823 |
|  | Datos CAD<br>DALI SENSOR LS PD CI G2 IGS 110820                           |
|  | Datos CAD<br>DALI SENSOR LS PD CI G2 STEP 110820                          |
|  | Datos CAD 2-dim<br>DALI SENSOR LS PD CI G2 2PDF 110820                    |
|  | Datos CAD 3-dim<br>DALI SENSOR LS PD CI G2 CAD3PDF 110820                 |

Logistical Data

| Código del producto | Descripción del producto | Unidad de embalaje (Piezas/unidad) | Dimensiones (largo x ancho x alto) | Volumen  | Peso bruto |
|---------------------|--------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------|------------|
| 4062172072083       | DALI SENSOR LS/PD CI G2  | Embalaje de envío 10               | 217 mm x 217 mm x 180 mm           | 8.48 dm³ | 1229.00 g  |

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Aviso

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.