DALI-2 SENSOR LS/PD HB LI

DALI-2 SENSOR LS/PD HB LI | Sensores



Características del producto

- Light and motion sensor for luminaire installation
- Motion detection via passive IR element
- Light sensor operating range: 5...2000 lx (measured at sensor)
- Detection height up to 17 m
- Function indicator LED

Beneficios del producto

- Protection Class IP65 (In installed condition)
- 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

Áreas de aplicación

- Industria
- High-bay warehouse
- Salas de producción
- Entrance halls

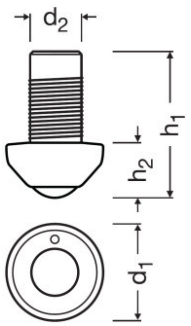
© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

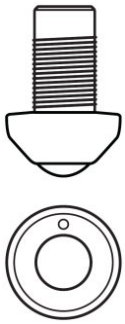
Datos técnicos

Datos eléctricos

Screw thread length	25 mm
Required DALI current (typical)	6 mA
Peak DALI current	6 mA
Maximum start-up time (DALI)	600 ms

Dimensiones y peso





Diámetro	37,0 mm [1]
Profundidad de montaje	36.5 mm [2]
Screw thread length	25 mm
Mounting hole diameter	22.2…23.2 mm
Peso del producto	21,00 g
Alto	57,0 mm

[1] d1

[2] h1-h2

Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-20…+45 °C

Capacidades

Area de trabajo del sensor de luz	5…2000 lx
Ángulo de detección	20 °
Interfaz DIM	DALI-2
Zona de detección	18 m² [1]
Altura máxima de instalación	17 m
Regulable	No
Tipo de montaje	Luminaire integration

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

Hoja de datos de producto

Control interface	DALI-2

1) Máximo diámetro

Certificados & Normas

Tipo de protección	IP65 1)

1) When mounted

Datos logísticos

Número estadístico de material	90318080000

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	02-06-2023
Primary Article Identifier	4052899630482
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	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	9d3e55b7-1e08-4279-8469-a814260adee3

Equipamiento / Accesorios

- Optional: Attachment housing - Batten mount adapter (IP65)

Descarga datos

	Fichero
	User instruction DALI-2 Sensors DALI-2 Occupancy Daylight Sensor

Logistical Data

Código del producto	**Descripción del producto**	**Unidad de embalaje (Piezas/unidad)**	**Dimensiones (largo x ancho x alto)**	**Volúmen**	**Peso bruto**
4052899630482	DALI-2 SENSOR LS/PD HB LI	Embalaje de envío 50	330 mm x 287 mm x 195 mm	18.47 dm^3	1670.00 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.

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

Aviso

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

© 2024, Inventronics GmbH. “Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM”.