



## PD5N-LAMELLA-BMS2 DALI-2 BB

93358 EAN: 4007529933587

- Tensión de alimentación: del bus DALI, máx. 22.5 V DC
- Dimensiones: 55 x 20 x 44 mm
- Configuración: via bus DALI y aplicación compatible con multisensores DALI según IEC62386, partes 101, 103, 303 y 304

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD5N-LAMELLA-BMS2 DALI-2 BB	negro	93358

## Datos técnicos

Tensión de alimentación:	del bus DALI, máx. 22.5 V DC	Multisensor DALI-2 (input device) para instalación en techos de lamas
Dimensiones:	55 x 20 x 44 mm vía bus DALI y aplicación compatible con multisensores DALI según IEC62386, partes 101, 103, 303 y 304	Producto certificado DALI-2
Configuración:		Alimentado vía bus DALI
Consumo de corriente:	4.5 mA	Tecnología DALI multimaster según IEC 62386 parte 103
Tiempo de asentamiento:	200 ms	La característica 0 facilitada por el bus DALI ofrece información relativa a la ocupación de la estancia y la detección de movimiento, de conformidad con la norma IEC 62386 Parte 303
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 12 m transversal máx. Ø 5 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria	La característica 1 facilitada por el bus DALI ofrece valores de lux, de conformidad con la norma IEC 62386 Parte 304
Alcance:		Las instancias 2 a 6 ponen a disposición del bus DALI información relativa a la pulsación de botones en un mando a distancia compatible del tipo Mini-IR según la norma IEC 62386 Parte 301
Área de cobertura (movimiento transversal):	110 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montaje	Es posible realizar la configuración a través de un controlador de aplicación multimaster de otro fabricante. El controlador debe cumplir con la norma IEC 62386 Parte 101/103/301/303/304.
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m	Cierre clip para una instalación simple y uniforme
Grado de protección / Clase:	IP20 / Clase II	Cable de conexión preconfeccionado con sistema conector
Valores de luz medidos:	0 - 4095 Lux, Medición de luz mixta (natural+artificial)	Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular interno y externo
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C	Ajuste individual de la sensibilidad de los sensores de movimiento
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad	Los LEDs de estado pueden activarse o desactivarse
Color de material:	negro, similar RAL9005	Ponderación de los sensores lumínicos ajustable
Longitud del cable:	300 mm	Resolución Bit del sensor lumínico ajustable
Conexionado y cables:	Conecotor WAGO 890-1112	Factor de reflexión ajustable para el valor Lux calculado
		Potentes LED de localización para una puesta en funcionamiento rápida y segura

## Información sobre el producto

Multisensor DALI-2 (input device) para instalación en techos de lamas

Producto certificado DALI-2

Alimentado vía bus DALI

Tecnología DALI multimaster según IEC 62386 parte 103

La característica 0 facilitada por el bus DALI ofrece información relativa a la ocupación de la estancia y la detección de movimiento, de conformidad con la norma IEC 62386 Parte 303

La característica 1 facilitada por el bus DALI ofrece valores de lux, de conformidad con la norma IEC 62386 Parte 304

Las instancias 2 a 6 ponen a disposición del bus DALI información relativa a la pulsación de botones en un mando a distancia compatible del tipo Mini-IR según la norma IEC 62386 Parte 301

Es posible realizar la configuración a través de un controlador de aplicación multimaster de otro fabricante. El controlador debe cumplir con la norma IEC 62386 Parte 101/103/301/303/304.

Cierre clip para una instalación simple y uniforme

Cable de conexión preconfeccionado con sistema conector

Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular interno y externo

Ajuste individual de la sensibilidad de los sensores de movimiento

Los LEDs de estado pueden activarse o desactivarse

Ponderación de los sensores lumínicos ajustable

Resolución Bit del sensor lumínico ajustable

Factor de reflexión ajustable para el valor Lux calculado

Potentes LED de localización para una puesta en funcionamiento rápida y segura

**Ejemplos de aplicaciones:**  
Escaleras, Despachos, Oficinas diáfanas, Salas de reuniones, classrooms/seminar Rooms



