



PD5N-LAMELLA-BMS2 DALI-2 BB

93358 EAN: 4007529933587

DALI-2 (BMS): multisensor PIR con detección de 360° y un alcance de hasta 10 m de diámetro (78 m²), dispositivo de entrada DALI-2 para techos de lamas

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
Dimensiones:	55 x 20 x 44 mm via bus DALI y aplicación compatible con multisensores DALI según IEC62386, partes 101, 103, 303 y 304
Configuración:	
Consumo de corriente:	4.5 mA
Tiempo de asentamiento:	200 ms
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 12 m transversal máx. Ø 5 m frontal máx. Ø 4 m
Alcance:	Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	110 m ² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP20 / Clase II
Valores de luz medidos:	0 - 4095 Lux, Medición de luz mixta (natural+artificial)
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Color de material:	negro, similar RAL9005
Longitud del cable:	300 mm
Conexionado y cables:	Conector WAGO 890-1112

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



Lamellendecken Montage



Leuchten Montage



