# DM KNT B1B/B1N/B1P

### Detector de Movimiento / Presencia KNX de pared/techo 270º



- Detector KNX con tecnología PIR de alta calidad y última generación, para su instalación en pared o techo. Instalación en ángulo con accesorio DM ACC B1X.
- Puede configurarse en los siguientes modos de funcionamiento:
- Detector de movimiento.
- Detector de presencia.
- Regulación de luminosidad constante.
- Interruptor Crepuscular.
- 6 canales de Detección de Movimiento + 1 para Control Luminosidad Constante.
- Los canales de detección permiten:
- Control Iluminación.
- Control HVAC.
- Monitorización Movimiento.
- Función Maestro/Esclavo.
- Modo de funcionamiento Automático o Semi-Automático.
- 3 sensores PIR orientados para maximizar el campo de cobertura.

- 3 niveles de ajuste de sensibilidad de la detección (ajustable individualmente).
- Posibilidad de desactivación individual de los sensores PIR.
- Posibilidad de deshabilitar el LED de detección.
- Regulación constante de hasta 4 grupos mediante compensación.
- Configuración y ajuste mediante ETS.
- · Diseño elegante y limpio.
- · Posibilidad de instalación en esquina exterior e interior (requiere accesorio DM ACC B1X).

Ejemplos de aplicación: zonas exteriores de viviendas y zonas residenciales, muelles de carga, garajes, espacios exteriores o semi-exteriores, etc.





## Características técnicas

REFERENCIA	DM KNT B1B	DM KNT B1P	DM KNT B1N	
Alimentación		21Vcc - 32Vcc		
Consumo propio		< 7mA		
Canales de Salida	6 + 1	6 + 1 para Control Luminosidad Constante		
Ángulo de Detección (º)		270º		
Altura de montaje [m]		2,5		
Área de detección [m]		18 x 12		
Programación a través de		ETS5 o posterior		
Puesta en marcha		System Mode		
Rango temporización		1 s - 65535s (18h)		
Rango luminosidad		5 a 2000 lux (+Deshabilitada)		
Temperatura de funcionamiento		-2055°C		
Protección ambiental		IP 55		
Aislamiento		Clase II		
Normativas	KNX	KNX Standard 2.0 EN60669-1, 2-1 y 2-3		
Directivas	Compatibilidad E	Compatibilidad Electromagnética 2014/30/EU. RoHS 2011/65/EU		
Color	Blanco	Gris	Negro	

#### **Dimensiones**

# 135mm -80mm 80mm montaje

en esquina

#### Cobertura

