

DM TEC B10

Detector movimiento / presencia 360º de superficie en techo gran altura



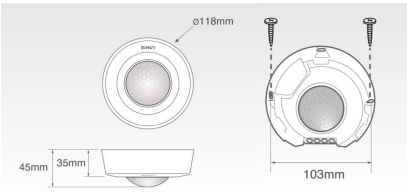
- Detector “3 en 1” de interior, para montaje en superficie a gran altura con los siguientes modos de funcionamiento:
 - Detector de movimiento
 - Detector de presencia
 - Interruptor crepuscular
- Dispone de un canal de conmutación con relé de 16A
- ZCT (Zero Crossing Technology), conmutación en “el paso por cero”, que permite el control de grandes cargas sin dañar su relé.
- Sensor PIR de gran sensibilidad, el cual detecta el más pequeño movimiento dentro de su área de cobertura.
- Cobertura máxima de Ø16m a 10m de altura, en todas las direcciones (360º).
- Posibilidad de conectar varios detectores en paralelo para ampliar la zona de detección.
- Incorpora un indicador LED rojo que ayuda a testear la correcta detección de movimiento del aparato.
- Incorpora un indicador LED azul para identificar que el detector tiene el Bluetooth activado.
- Ejemplos de aplicación: almacenes, zonas de doble altura, grandes vestíbulos, polideportivos, etc.



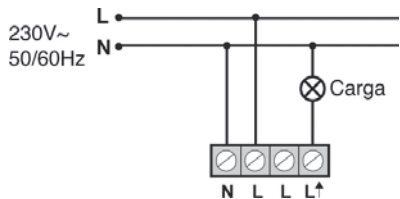
Características técnicas

REFERENCIA	DM TEC B10	
Tensión de Alimentación	230V - 50/60Hz	
Consumo propio	< 1W	
Montaje	Superficie en Techo	
Ajuste	Mediante App Android o iOS, vía Bluetooth v5.1 o versiones anteriores (v4.1, v4.2, v5.0)	
Campo de Detección	360º y Ø16m a 10m de altura y 18ºC	
Poder de corte del relé	16A	
Lámparas LED	400W	
Incandescencia y Halógenas 230V	3000W	
Halógenas 12V con transformador electrónico	3000W	
Halógenas con trafo ferromagnetico	2400W	
Lámparas Fluorescentes	1300W (130µF)	
Admite contactor	Si	
Contacto libre de tensión	No	
Estado de contacto	NA o NC (seleccionable desde la APP)	
Canales de Salida	1	
Temporización	1seg - 60min	Ajuste de fábrica: 1 min
Nivel de Luminosidad	5 - 2000 Lux o Deshabilitada	Ajuste de fábrica: deshabilitada
Sensibilidad	5 niveles ajustables	Ajuste de fábrica: muy alta
Dimensiones	118,5 x 45mm	
Temperatura Funcionamiento	-10 OC - +45 OC	
Índice de Protección	IP40, Clase II	
Color	Blanco	

Dimensiones



Esquemas de instalación



Cobertura

Altura	Cobertura (Diámetro)	Altura	Cobertura (Diámetro)
2,5m	Ø8m	7m	Ø13m
3m	Ø9m	8m	Ø14m
4m	Ø10m	9m	Ø15m
5m	Ø11m	10m	Ø16m
6m	Ø12m		