

## Sensor - Sensor OCC/V CA de tecnología dual empotrado

Item ALC-DT-BT-WH



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El ALC-DT-BT-WH es un sensor de tecnología dual (PIR y ultrasónico) diseñado para su uso con el sistema de controles de iluminación ARISTA® de Intermatic, y controla la iluminación según la ocupación/desocupación. Si el espacio está configurado para ocupación y se detecta movimiento, el sensor informa a los controladores ARISTA en el espacio y las luces se iluminarán. Las luces se apagarán después de que los controladores ARISTA consideren que el espacio está desocupado y se complete el período de tiempo de inactividad. Si el espacio está configurado para desocupación, los controladores ARISTA en el espacio solo reaccionarán cuando se los active manualmente. Las luces se apagarán después de que el ALC-DT-BT-WH considere que el espacio está desocupado y se complete el período de tiempo de inactividad. El ALC-DT-BT-WH también utiliza un interruptor incorporado que se puede usar como anulación manual de los controladores ARISTA programados. Los precios están disponibles bajo petición.

### CARACTERÍSTICAS

- ▶ 120-277 V CA
- ▶ Comunicaciones inalámbricas
- ▶ Elimina el cableado de tres vías y multidireccional
- ▶ Configuración de sensibilidad ajustable
- ▶ Configuración independiente para tecnologías de sensores ultrasónicos y PIR
- ▶ Botón de encendido/apagado programable
- ▶ Puede usarse para aplicaciones de ocupación o desocupación
- ▶ Indicadores LED para facilitar identificación

### APLICACIONES

- ▶ Control de iluminación interior
- ▶ Control de detección interior

### DATOS TÉCNICOS

#### General

Número de modelo	ALC-DT-BT-WH
Descripción	Sensor OCC/V CA de tecnología dual empotrado
Código UPC	078275150737
Marca	Intermatic
Período de garantía	Limitada de 5 años
País de origen (Intermatic)	CHINA

#### Especificaciones de control

Características de operación	Presencia
Modo de operación	Ocupación; Desocupación
Opciones de transferencia de datos	Bluetooth
Tiempo de restauración de respaldo	1 minuto
Tipo de respaldo	No volátil
Tiempo de protección de respaldo	Indefinite
Área de cobertura PIR (pies cuadrados)	1200
Área de cobertura ultrasónica (pies cuadrados)	300
	Controladores ARISTA
Tipo de función	Ocupación; Encendido/apagado programado; Desocupación

#### Especificaciones mecánicas

Tipo de montaje	Empotrado
-----------------	-----------

Dimensiones	
Altura del producto (pulg.)	3.15
Altura del producto (mm)	80.01
Ancho del producto (pulg.)	2.766
Ancho del producto (mm)	70.257
Profundidad del producto (pulg.)	4.92
Profundidad del producto (mm)	124.968
Class 1 Wire Size Min	14
Class 1 Wire Size Max	10

Especificaciones de materiales	
Color	Blanco
Material	Plástico

Método de comunicación	
Señal de radio	Bluetooth

Especificaciones eléctricas	
Tipo de selección de voltaje	Autovoltaje 120-277
Rangos de voltajes de entrada	120-277 V CA, 50/60 Hz
	Cables

Pantalla y formato	
Indicador de estado	Indicador LED

Empaque	
Peso de envío (lb)	0.442
Peso de envío (kg)	0.2
Peso del producto (lb)	0.442
Peso del producto (kg)	0.2

Especificaciones de funcionamiento	
Programación	Teléfono inteligente
	Sí

Especificaciones ambientales	
Humedad de funcionamiento	Lugar seco
Température (service)	32°F..131°F
Température (service)	0°C..55°C
Entornos de uso	Interior

Normas y certificaciones	
Certificación UL	cULus
Otras certificaciones y Compatibilidades	ASHRAE 90.1 2016; IECC 2018; Green Energy +
Propuesta 65 de California	Plomo; DEHP
Certificado RoHS	Y