



Características del producto y datos característicos

Categoría de productos	Gestión de la iluminación
Grado de protección	IP20
Número máximo de participantes DALI	64

Accesorios disponibles

Material	Descripción
 LiveLink DALI PB4 6565200	
 LiveLink ZZE 6914100	Accesorios para el montaje en techos lisos
 SENSOR ZUBEHÖR AP BOX CP1 IP54 01 6565700	Adaptador de superficie para los sensores LiveLink IR Quattro HD y Dual HF.
 SENSOR ZUBEHÖR BALLSCHUTZKORB CP1 6565800	Cesta de protección para los sensores LiveLink IR Quattro HD y Dual HF.
 LiveLink ZREG 7006700	Set de adaptadores para perfiles de sombrero para la fijación de un dispositivo de mando LiveLink en un perfil de sombrero DIN (TS35).

Texto descriptivo

LiveLink kit de inicio, compuesto de un dispositivo de mando LiveLink WiFi y un sensor para pasillos Dual HF.

Dispositivo de mando :

Dispositivo de mando DALI con línea DALI integrada e interfaz WiFi para la integración en redes. Instalado en la luminaria o como dispositivo independiente con dispositivo antirrápido y recubrimiento de apriete, el dispositivo de mando permite una gestión de la iluminación en varios espacios. Certificado DALI-2. La certificación permite el uso de cualquier participante DALI-2 dentro del marco de las funciones de sistema soportadas. Las líneas DALI disponen de una fuente de alimentación de bus integrada de 128 mA y pueden direccionar hasta 64 luminarias y, adicionalmente, 64 sensores/pulsadores por línea. Para cada línea DALI, la longitud del cable está limitada a un máximo de 300 m cuando se utiliza un cable de cobre de al menos 1,5 mm² con aislamiento básico. El número máximo de participantes resulta de la suma de los consumos eléctricos individuales de los participantes. El dispositivo de mando dispone de un módulo WLAN integrado. Esto permite una conexión directa a un dispositivo móvil con la aplicación LiveLink ONE para la puesta en funcionamiento y operación. Se puede usar un enrutador de red para configurar una conexión LiveLink Cloud. Interfaz de E/S digital adicional: Entrada para pulsador. Esta interfaz puede ser libremente programada e integrada en sistemas de control. Comprobación del sistema, evaluación de estado y restablecimiento del sistema mediante LED de señal integrados.

Sensor :

Sensor para pasillos LiveLink con tecnología DUAL HF con doble característica direccional y con interface DALI para la conexión a un dispositivo de mando LiveLink, para una regulación dependiente de la luz diurna y para la detección de presencia. Dos sistemas LED individuales, de conmutación independiente. Iluminación constante por regulación con función de desconexión en caso de suficiente luz diurna. Detección de presencia independiente de la temperatura, alcance de hasta 10 m, en dos direcciones a lo largo de un eje. Alimentación eléctrica a través de la interface DALI del dispositivo de mando. Tiempo de retardo de desconexión seleccionable, para la operación opcional en el modo automático (encendido y apagado automáticos) o en el modo semiautomático (apagado automático, encendido manual). Modo IQ especial para un ajuste automático del tiempo de funcionamiento por inercia al uso del local. El ajuste continuo del alcance permite una planificación altamente precisa. Rango de temperaturas: -25°C - +55 °C. El sensor de presencia es idóneo para la detección de movimientos radiales hacia el sensor. Ángulo de detección: 360° con un ángulo de apertura de 140°, eventualmente a través de cristal, madera, tabiques ligeros. Área de detección: máx. 10m x 3m en cualquier dirección, ajuste electrónico continuo a una altura de montaje recomendada en el techo de entre 2,5m y 3,5m. Rango de frecuencias: 5,8 GHz. Potencia de emisión: < 1 mW. Suministro eléctrico a través de la interfaz DALI del dispositivo de mando LiveLink con un consumo de corriente de 24 mA a tener en cuenta. No requiere ninguna conexión a red adicional. Puesta en funcionamiento junto con el dispositivo de mando LiveLink a través de la aplicación LiveLink. Certificado DALI-2.

Dispositivo de mando :

Adecuado para la instalación en luminarias o para la instalación independiente, por ejemplo, en techos suspendidos.

Sensor :

En combinación con cajetines de pared estándares, el sensor es apto para un montaje empotrado en techos. Con accesorios especiales, también apto para un montaje de superficie en techos.