FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
FLEX CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW

DALI-2 CONTROL UNITS | Unidades de control DALI-2 para control central de habitaciones individuales o múltiples. Configuración de iluminación individual y flexible.



Áreas de aplicación

- Iluminación de habitaciones individuales de hasta 300 m^2 con una unidad de control
- Se pueden controlar manualmente hasta 4 áreas de entrada y salida de forma sincronizada
- Conexión de sensores de luz y presencia para control automatizado de la iluminación.
- Aplicaciones RGB y Blanco Dinámico

Beneficios del producto

- Compatible con interruptores de luz estándar.
- Creación sencilla de escenas a través de la aplicación
- Puesta en marcha simplificada gracias a los modos de funcionamiento predefinidos
- Suministro DALI integrado
- Ajuste de todos los ajustes a través del teléfono inteligente
- Hasta 4 grupos controlables por separado
- Soporte de la función de enjambre

Características del producto

- Unidad de control compacta certificada DALI-2 para hasta 32 luces y hasta 4 sensores/pulsadores
- Instalación en cajas estándar empotradas
- Pulsador para controlar por separado el brillo y la temperatura del color
- Un canal de salida DALI (Broadcast o Groupcast)
- Admite el driver DALI DT8 TW
- Conexión de teléfono inteligente a través de Bluetooth para controlar y configurar
- Longitud del cable de control DALI: hasta 300 m

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

– Longitud del cable del pulsador: hasta 50 m

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	3,00 W
Tensión nominal	220…240 V
Tipo de corriente	corriente continua (CC)
Input current	22 mA
Frecuencia de red	50…60 Hz
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz

DIMENSIONES Y PESO



Largo	49,00 mm
Ancho	48,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	48.00 mm
Alto	22,00 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	22.00 mm
Long aislamiento parte de la entrada	5…6 mm
Peso del producto	40,00 g

COLORES Y MATERIALES

Color del producto	Gris claro

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20…+60 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	70 °C
Área de temperatura de funcionamiento	-20…+60 °C

Vida media

Número de ciclos de encendidos	30000

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Disponible a partir de septiembre de 2024
Número de salidas de control	1
Número máximo de pulsadores / sensores conectables	4
Número máx. de controladores conectados	32

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Aplicación de puesta en servicio	Aplicación (Android/iOS)
Herramienta de control de la iluminación App	Aplicación (Android/iOS)
Grupos	4

PRESTACIONES

Regulable	No
Interfaz DIM	DALI-2
Número de salidas de control	1
Tipo de montaje	Integrado en caja de empotrar

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Símbolos de homologación	CE
Clase de protección	II
Tipo de protección	IP20

Equipamiento / Accesorios

– Aplicación para iOS y Android disponible de forma gratuita en la tienda de aplicaciones

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento
PDF	User Instruction / Safety Instructions	FLEX CU FLUSH MOUNT DALI 2 TW
PDF	User Instruction / Safety Instructions	FLEX CU FLUSH MOUNT DALI-2 TW
PDF	Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Declarations of conformity	FLEX CU FLUSH MOUNT DALI-2 TW

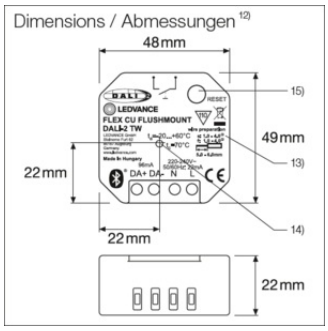
DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075841901	Caja unitaria 1	81 mm x 81 mm x 46 mm	57.00 g	0.30 dm^3
4058075841918	Embalaje de envío 60	344 mm x 254 mm x 278 mm	3847.00 g	24.29 dm^3

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.





Referencias / Enlaces

– Para obtener información actualizada, consulta ledvance.es/sistemas-de-gestion-de-la-iluminacion/vivares-c182248

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.