FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 TW

MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 TW | Unidad de control manual hasta 25 luces, permite iluminación Blanco Dinámico



Áreas de aplicación

- Solución de una habitación con hasta 4 áreas de acceso
- Salas de reuniones y conferencias
- Restaurantes
- Iluminación de comercios
- Casas privadas

Beneficios del producto

- Operación simple e intuitiva
- Regulación, conmutación y almacenamiento manual de ajustes de iluminación
- Ajuste individual del nivel de brillo y temperatura del color.
- Cubierta de cristal de alta calidad.
- Se puede configurar el comportamiento después de un corte de energía
- Funcionamiento con alimentación de red (modo activo) o alimentación DALI (modo pasivo)
- Marco de montaje en superficie opcional disponible
- Compatible con el sistema de gestión de iluminación LEDVANCE VIVARES DALI (luminarias LEDVANCE DALI)

Características del producto

- Dispositivo de control DALI-2 para instalación en cajas de empotrar estándar
- Mando giratorio para control manual de la luz.
- Se pueden conectar hasta 4 dispositivos de control en paralelo para configurar varios puntos de control
- Sincronización automática entre puntos de control.
- Número de luces DALI por unidad de control: hasta 25
- Longitud del cable de control DALI: hasta 300 m

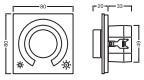
© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	2,70 W
Tensión nominal	100…240 V
Input current	48 mA
Frecuencia de red	50…60 Hz

DIMENSIONES Y PESO



Largo	80,00 mm
Ancho	80,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	80.00 mm
Alto	53,00 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	53.00 mm
Sección de cable, entrada	0.5…1.5 mm^2
Long aislamiento parte de la entrada	6…7 mm
Peso del producto	220,00 g

COLORES Y MATERIALES

Color del producto	blanco

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20…+50 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	57 °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 máx. de controladores conectados	25
Aplicación de puesta en servicio	Listo para usar
Herramienta de control de la iluminación App	No
Grupos	1

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

PRESTACIONES

Regulable	Sí
Interfaz DIM	DALI-2
Margen de regulación	1…100 %
Tipo de montaje	Integrado en caja de empotrar

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Símbolos de homologación	CE / UKCA / EAC
Clase de protección	II
Tipo de protección	IP20

ACCESORIOS OPCIONALES

Imagen del producto	Nombre del producto	EAN
	SURFACE MOUNT FRAME	4058075843561

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento
PDF	User Instruction / Safety Instructions	MCU SELECT DALI-2
PDF	Guía de instalación	Application guide MCU SELECT DALI-2 controllers
PDF	Legal information	Legal Insert DALI COMPONENTS
PDF	Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Declarations of conformity	MCU DALI
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	MCU DALI

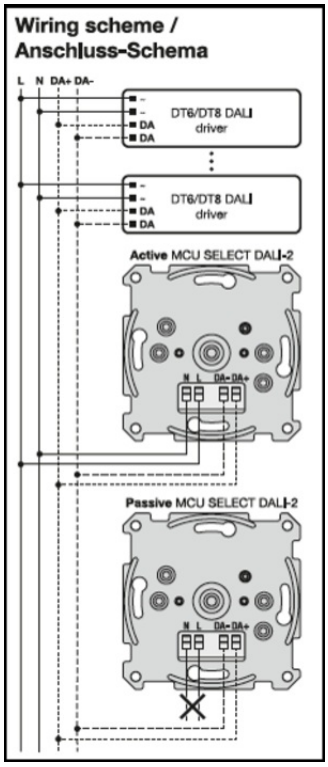
DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075837508	Caja unitaria 1	102 mm x 112 mm x 55 mm	264.00 g	0.63 dm^3
4099854334610	Embalaje de envío 30	320 mm x 320 mm x 250 mm	8478.00 g	25.60 dm^3

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

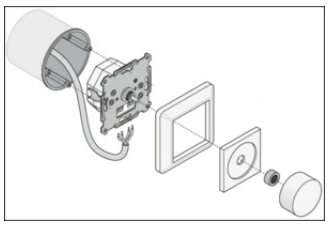
El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO



Maximum number of devices / Maximale Geräteanzahl

Active MCU SELECT / TW / EXC TW	1	2	3	4
Passive MCU SELECT / TW / EXC TW	1	2	1	–
DALI driver	25	50	75	100



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.