

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2

MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2 | Unidad de control manual con pantalla táctil para hasta 25 luces



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.
- Se puede configurar el comportamiento después de un corte de energía
- Cubierta de cristal de alta calidad.
- 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

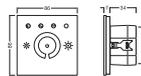
- Dispositivo de control DALI-2 para instalación en cajas de empotrar estándar
- Superficie táctil para control manual de la luz.
- Se pueden conectar hasta 4 dispositivos de control en paralelo para configurar varios puntos de control
- Sincronización automática entre puntos de control.
- Número de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

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	2,70 W
Tensión nominal	100...240 V
Input current	48 mA
Corriente de salida	65 mA
Frecuencia de red	50...60 Hz

DIMENSIONES Y PESO



Largo	86,00 mm
Ancho	86,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	86.00 mm
Alto	41,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	41.00 mm
Sección de cable, entrada	0.5...1.5 mm ²
Long aislamiento parte de la entrada	6...7 mm
Peso del producto	200,00 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	52 °C

Vida media

Número de ciclos de encendidos	30000
--------------------------------	-------

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Número de salidas de control	1
Número de sensores conectados (solo sensores con contacto de interruptor de Red de alimentación)	16
Número máx. de controladores conectados	25
Aplicación de puesta en servicio	Listo para usar

Herramienta de control de la iluminación App	No
Grupos	1

PRESTACIONES

Regulable	Sí
Interfaz DIM	DALI-2
Margen de regulación	1...100 %
Número de salidas de control	1
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

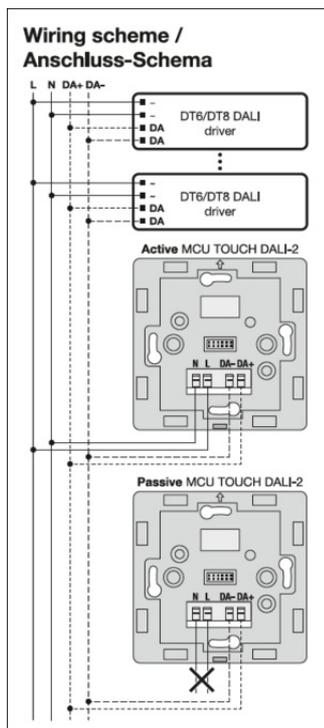
Documentos y certificados	Nombre del documento
 Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	MCU TOUCH DALI-2
 Guía de instalación	Application guide MCU TOUCH DALI-2 controllers
 Información legal	Legal Insert DALI COMPONENTS
 Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Declaraciones de conformidad	MCU DALI
 Declaraciones de conformidad UKCA	MCU DALI
Archivos CAD/BIM	Nombre del documento
 CAD STEP 3D	MCU TOUCH

DATOS LOGÍSTICOS

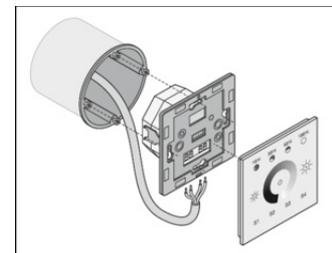
Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075837546	Caja unitaria 1	102 mm x 112 mm x 55 mm	244.00 g	0.63 dm ³
4099854334665	Embalaje de envío 30	320 mm x 320 mm x 250 mm	7968.00 g	25.60 dm ³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima 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 por favor ingrese una o varias unidades de envío.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO



	1	2	3	4
Active MCU TOUCH / MCU TOUCH TW	1	2	3	4
Passive MCU TOUCH / MCU TOUCH 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.