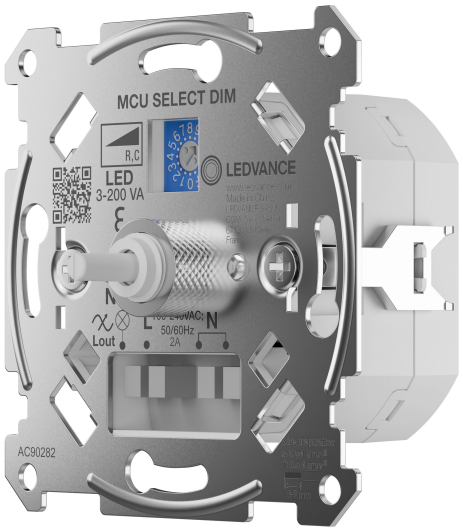
FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
MANUAL CONTROL UNIT SELECT DIM

MANUAL CONTROL UNIT SELECT DIM | Regulador giratorio para control manual de la luz



Áreas de aplicación

- Espacios habitables (sala de estar, dormitorio, comedor, estudio-oficina en casa, baño).
- Oficinas
- Comercios
- Restaurantes, bares
- Habitaciones de hotel

Beneficios del producto

- Comportamiento de atenuación optimizado en combinación con lámparas y luminarias de las marcas LEDVANCE/OSRAM
- Encendido suave (arranque suave) para lámparas.
- Función de memoria para el último brillo configurado o brillo de arranque guardado
- Brillo mínimo y máximo ajustables
- Protección electrónica reversible contra cortocircuitos, sobretemperatura y sobrecarga
- Compatible con varios diseños de cubiertas del mercado de BUSCH-JÄGER, GIRA, JUNG, SCHNEIDER, BERKER y SIEMENS
- Iluminación de orientación y función ajustable alrededor del mando giratorio.
- Comportamiento configurable tras un corte de energía
- Marco de montaje en superficie opcional disponible

Características del producto

- Regulador de intensidad por corte de fase para instalación en cajas de interruptores estándar
- Mando giratorio para control manual de la luz.
- Encendido y apagado y regulación de luces y lámparas LED, lámparas halógenas y lámparas incandescentes.
- Potencia nominal de lámparas y luminarias LED: mín. 3 VA / máx. 200 VA
- Potencia nominal de lámparas halógenas e incandescentes: mín. 3 VA / máx. 400 VA
- Reescalado y optimización automáticos de la curva de regulación al configurar el rango del ángulo de fase.
- Longitud máxima del cable de salida de corte de fase: 80 m



© 2026, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.

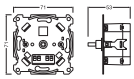
Información técnica

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	400,00 W [1)]
Tensión nominal	100…240 V
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Frecuencia de red	50…60 Hz

1) Carga capacitiva de potencia nominal: 3 VA - 200 VA / Carga óhmica de potencia nominal: 3 VA - 400 VA

DIMENSIONES Y PESO



Largo	71,00 mm
Ancho	71,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	71.00 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	86,00 g

COLORES Y MATERIALES

Color del producto	Plata

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-25…+50 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	53 °C
Área de temperatura de funcionamiento	-25…+50 °C

Vida media

Número de ciclos de encendidos	50000

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Disponible a partir de junio 2026

© 2026, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.

PRESTACIONES

Regulable	Sí
Margen de regulación	1…100 %
Protección contra sobrecalentamiento	Reversible
Protección contra sobrecarga	Reversible
Protección contra cortocircuito	Reversible
Tipo de montaje	Integrado en caja de empotrar

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

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

DATOS LOGÍSTICOS

Temperatura de almacenamiento	-40…+85 °C

ACCESORIOS OPCIONALES

Imagen del producto	Nombre del producto	EAN
	SURFACE MOUNT FRAME	4058075843561

Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Desconecta la red de alimentación antes de la instalación.

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	G11277395 MCU SELECT DIM
PDF	Guía de instalación	Application guide MCU DIM
PDF	Información legal	Safety Insert G11201420
PDF	Información legal	Legal insert G11254740 SENSOR DALI-2

© 2026, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.

	Documentos y certificados	Nombre del documento
PDF	Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Declaraciones de conformidad	MCU DIM
PDF	Declaraciones de conformidad UKCA	MCU DIM

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854846724	Caja unitaria 1	104 mm x 112 mm x 62 mm	130.00 g	0.72 dm^3
4099854846731	Embalaje de envío 30	320 mm x 320 mm x 250 mm	4458.00 g	25.60 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.

Referencias / Enlaces

- Para obtener información actualizada, consulta ledvance.es/sistemas-de-gestion-de-la-iluminacion/vivares-c182248
- Compatible con lámparas regulables. www.ledvance.com/dimmable-lamps

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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

© 2026, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.