FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
MANUAL CONTROL UNIT SELECT DIRECT 100-240 TW RGB ZB

MANUAL CONTROL UNIT SELECT DIRECT | Cambie el ambiente de las habitaciones con un regulador giratorio manual premium



Áreas de aplicación

- Salas de reuniones y conferencias
- Espacios de oficina abiertos
- Restaurantes
- Iluminación de comercios
- Interiores residenciales

Beneficios del producto

- Operación simple e intuitiva
- Regulación, conmutación y almacenamiento manual de ajustes de iluminación
- Ofrece control combinado RGB y TW
- Dispositivo certificado Zigbee 3.0 para integración con cualquier sistema de Controlador Zigbee de terceros
- Ajuste individual del nivel de brillo y temperatura del color.
- Se puede configurar el comportamiento después de un corte de energía
- Bajo mantenimiento gracias al funcionamiento conectado a la red de alimentación.
- Marco de montaje en superficie opcional disponible
- Compatible con el sistema de gestión de iluminación LEDVANCE VIVARES ZIGBEE y DIRECT EASY

Características del producto

- Dispositivo de control con certificación Zigbee 3.0 para instalación en cajas empotradas estándar
- Mando giratorio para control manual de la luz.
- Modo CCT dinámico, RGB y RGB/TW ajustable mediante llave en mano
- Posibilidad de puesta en marcha directa mediante bluetooth
- Tapa frontal intercambiable compatible con ABB, GIRA, JUNG, SCHNEIDER, BERKER, SIEMENS

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

Información técnica

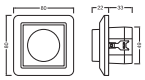
DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	3,12 W
Tensión nominal	100…240 V
Corriente nominal	13 mA
Frecuencia de red	50…60 Hz

Datos fotométricos

Tono de luz (denominación)	RGB / Blanco sintonizable

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	122,00 g

COLORES Y MATERIALES

Color del producto	blanco
Material del cuerpo	Policarbonato (PC)

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20…+50 °C
Área de temperatura de funcionamiento	-25…+50 °C

Vida media

Número de ciclos de encendidos	50000

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Aplicación de puesta en servicio	DIRECT EASY / VIVARES
Función agregada	VIVARES

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

PRESTACIONES

Regulable	No
Interfaz DIM	Zigbee Direct
Margen de regulación	1…100 %
Tipo de montaje	Integrado en caja de empotrar

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / ROHS / REACH
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

Equipamiento / Accesorios

- SURFACE MOUNT FRAME para instalación en paredes sin caja de empotrar

Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	MCU SELECT DIRECT
PDF	Guía de instalación	App Download Guide
PDF	Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Información legal	Safety Insert MCU SELECT DIRECT AND SENSOR DIRECT
PDF	Declaraciones de conformidad	MCU SELECT DIRECT 100-240 TW RGB ZB
PDF	Declaraciones de conformidad UKCA	MCU SELECT DIRECT 100 240 TW RGB ZB

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

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854476334	Caja unitaria 1	110 mm x 100 mm x 60 mm	162.00 g	0.66 dm^3
4099854476341	Embalaje de envío 30	320 mm x 320 mm x 250 mm	5460.00 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

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.