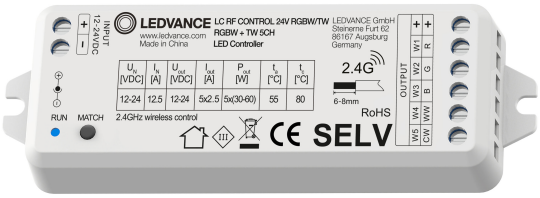
FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
LC RF CONTROL 24V RGBW/TW

LC RF CONTROL RGBW/TW | Regulador con tecnología de radiofrecuencia



Áreas de aplicación

- Iluminación general
- Iluminación de arquitectura
- Luz dinámica como efecto arquitectónico en zonas públicas
- Iluminación de bóvedas
- Hoteles
- Oficinas
- Interiores residenciales

Beneficios del producto

- Opciones de control mediante control remoto por radio o unidad de control por radio
- Regulable por modulación de impulso ancho (PWM)
- Conexión simple y rápida gracias a la función MATCH
- Curva de regulación logarítmica en un rango de 0-100% con un nivel de regulación de 4096

Características del producto

- Receptor de radio maestro LED de 2,4 GHz
- 5 canales para aplicaciones RGB, RGBW y Blanco Dinámico
- Tensión de alimentación: 12 V y 24 V
- Alto rendimiento por canal de hasta 60 W con fuente de alimentación de 12-24 V

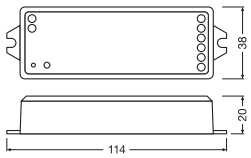
© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	300,00 W
Potencia de salida	300 W
Tensión nominal	12…24 V
Tensión de salida	12…24 V
Tipo de corriente	corriente continua (CC)
Corriente de salida	5*2.5 A
Frecuencia de red	0 Hz
Frecuencia de funcionamiento	2.4 GHz
Pérdida de potencia en modo Stand-By	0.4

DIMENSIONES Y PESO



Largo	114,00 mm
Ancho	38,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	38.00 mm
Alto	20,00 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	20.00 mm
Peso del producto	65,00 g

COLORES Y MATERIALES

Color del producto	blanco
Material de la carcasa	PC a prueba de fuego
Material del cuerpo	Plástico

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-30…+55 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	80 °C

PRESTACIONES

Regulable	Sí
Margen de regulación	0…100 %

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Protección contra sobrecalentamiento	Sí
Protección contra sobrecarga	No
Tipo de conexión, salida lateral	Presión constante
Número de salidas de control	5
Cobertura emisora	30 m

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Símbolos de homologación	CE / EMC / LVD / RF
Normas	Según EN 300328 / Según EN 301489 / Según EN 60950 / Según EN 62479
Clase de protección	III
Tipo de protección	IP20

DATOS LOGÍSTICOS

Temperatura de almacenamiento	-30…+55 °C

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento
PDF	User Instruction / Safety Instructions	LC RF CONTROL 24V RGBWTW
PDF	Legal information	LC RF Legal Insert
PDF	Declarations of conformity	LC RF CONTROL 24V RGBW TW

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075435834	Caja unitaria 1	120 mm x 44 mm x 26 mm	75.00 g	0.14 dm^3
4058075435841	Embalaje de envío 10	145 mm x 130 mm x 105 mm	818.00 g	1.98 dm^3
4058075509795	Embalaje de envío 120	300 mm x 280 mm x 340 mm	10383.00 g	28.56 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.

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.