

# 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

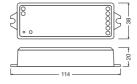
- Receptor de radio maestro LED de 2,4 GHz
- 5 canales para aplicaciones RGB, RGBW y Blanco Dinámico
- Tensión de alimentación: 12 V y 24 V
- Alto rendimiento por canal de hasta 60 W con fuente de alimentación de 12-24 V

## INFORMACIÓN TÉCNICA

## **DATOS ELÉCTRICOS**

Potencia nominal	300,00 W
Potencia de salida	300 W
Tensión nominal	1224 V
Tensión de salida	1224 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	0100 %

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	Ш		
Tipo de protección	IP20		

## **DATOS LOGÍSTICOS**

Temperatura de almacenamiento	-30+55 °C

#### **DESCARGAS**

	Documentos y certificados
POF	User instruction
POF	Packaging insert
POF	Declarations Of Conformity CE

### **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 <sup>3</sup>
4058075435841	Embalaje de envío 10	145 mm x 130 mm x 105 mm	818.00 g	1.98 dm³
4058075509795	Embalaje de envío 120	300 mm x 280 mm x 340 mm	10383.00 g	28.56 dm <sup>3</sup>

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.