Ficha técnica

PACK Cinta LED RGB Digital 5050 5 Metros 12V + Fuente 100W + Controlador Bluetooth + Control Remoto



Resumen del pack

Largo total	5 metros
Cantidad de LED	300 LED
Tipo de LED	SMD 5050
Tecnología	RGB Digital
Voltaje de trabajo	12V DC
Consumo total	60W
Fuente incluida	100W · 12V DC
Control	Bluetooth (app) + control remoto

Cinta LED RGB Digital

Tipo de LED	SMD 5050
Tecnología	RGB Digital (direccionable)
Voltaje	12V DC
Largo	5 metros (1 rollo)
Densidad	60 LED/metro
Total de LED	300
Potencia	12W/metro
Consumo total	60W
Color de luz	RGB multicolor
Sentido de señal	Unidireccional (indicado con flechas)
Montaje	Adhesivo en el reverso
Corte	Solo en marcas indicadas



Fuente de poder 100W incluida en el pack

Fuente de poder

Potencia	100W
Voltaje de entrada	220V AC
Voltaje de salida	12V DC
Frecuencia	50/60 Hz
Corriente máx. de salida	8,3A aprox.
Grado de protección	IP20
Certificaciones	CE, RoHS
Medidas	150 x 35 x 23 mm
Carga con la cinta	60% (60W de 100W)
Conexión	Bornes con tornillo

Controlador RGB Digital

Alimentación	DC 5–24V
Salida	VCC / DATA / GND
Conectividad	Bluetooth
Aplicación	LotusLamp X (QR en el controlador)
Función música	Sí, con micrófono

Control remoto

Botones	24
Funciones	Encendido/apagado, modo automático, cambio de efectos, brillo, velocidad, colores directos (R, G, B, amarillo, cian, magenta, blanco), temporizador 1H/2H/3H/4H, 2 modos música, bloqueo y configuración

Funciones vía app LotusLamp X

Control	Encendido/apagado, selección y personalización de colores, brillo
Efectos	Efectos dinámicos, velocidad, transiciones, movimiento, respiración, modo automático
Música	Sincronización con el sonido ambiente mediante micrófono
Programación	Temporizador, según versión de la app y del controlador

Uso e instalación

Ambiente	Interior, lugares secos (fuente IP20)
Aplicaciones	Dormitorios, salas gaming, living, muebles, repisas, bares, restaurantes, vitrinas, locales comerciales y eventos
Instalación	Conexión a 220V por personal calificado. Ver guía de instalación

Las funciones disponibles pueden variar según la versión del controlador y de la aplicación LotusLamp X. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.