EliteControl FULHAM

LOCAL TECH SOLUCIONES



CTBRCB02JM02

INSTRUCCIONES DE ESPECIFICACIÓN

Bluetooth® c UL us LISTED E498565 IP66 RoHS COMPLIANT

Controlador de Iluminación

- Salida de Potencia: 600WMax.
- Voltaje Universal (120-277VAC)
- Luminaria 0-10V
- Montaje con orificio de 1/2"
- IP66
- FCC ID : 2AJ9LCTRCB0XJM0XXXX

General Specifications

Entrada de Voltaje/ Frecuencia	120 - 277VAC (+/- 10%), 50-60Hz
Entrada de Corriente	5A Max.
Entrada de Potencia	600W Max.
Energía de Reserva	<1W
Carga Maxima	Max 600W @ 120 - 277VAC
Entrada/Salida Cables	Entrada de Potencia (Entrada de Linea de Voltaje): Negro (L), Blanco (N)
	Carga de Potencia (Salida de linea de voltaje): Rojo / Negro (L1), Blanco(N)
	0-10V Control de Salida: Morado (+), Gris (-)
	0-10V Control de Salida: Naranja(+), Gris(-)
	Entrada del sensor: RJ12 Cable
RFI / EMI	FCC PART 15A Non-Consumer, EN 55015
Plantación/Grado de llenado	Si /Lleno
Tipo de regulador de intensidad	Red Bluetooth mesh (Declaración de conformidad SIG ID: D043332)
0-10Vdc Tipo / Canales	Sumidero de corriente: 10 mA, Fuente corriente: 10 mA / Salida un solo canal 0-10 V
RF Tipo de Comunicación	2.4GHz Bluetooth Mesh
Rango de Transmitancia	160ft. (50m)
Rango de temperatura ambiente de funcionamiento	-40°C to 60°C (-40°F to 140°F)
Temperatura máxima de la carcasa del controlador (Tc) (Per UL)	85°C (185°F)
Protección contra sobretensiones en la entrada	Linea-Nuetral 6kv
Tipo de Montaje	Caja de conexiones o accesorio eléctrico con orificio de 1/2" / 0.875" (22 mm)
Dimensiones Totales	5.17" L x 2.26" W x 1.29" H (131.5mm L x 57.6mm W x 33mm H)
Protecciones	Input Current Protection
	Protección contra sobrecorriente de entrada
	Protección contra sobrecorriente de salida
	Protección contrasobrecorriente
Peso	360g / 0.79lbs.
Rango de Sonido	A
Vida Útil	50,000 horas de vida útil @ Tc 60°C (140°F)
Garantía	5 años Tc 60°C (140°F)

Fulham EliteBlue

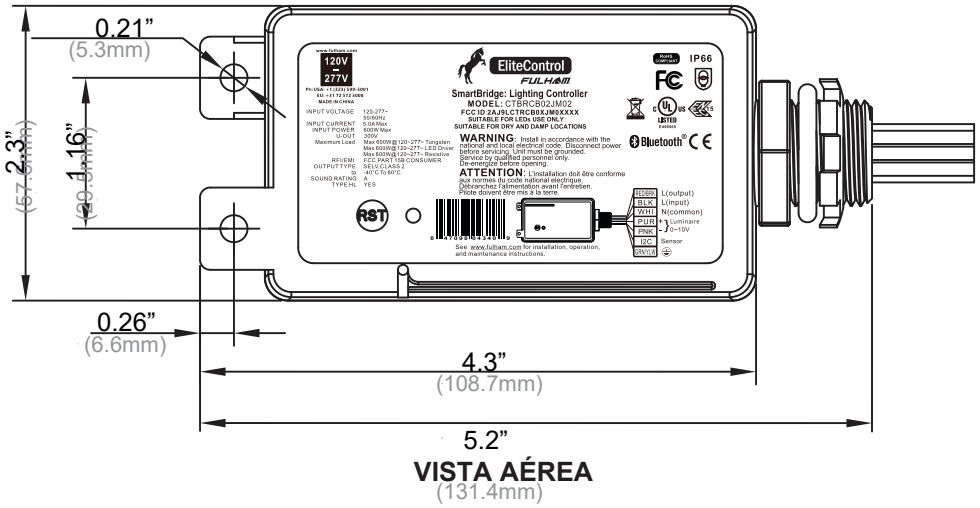
Download on the App Store

La aplicación EliteBlue del Fulham para la puesta en marcha del sistema de sonido está disponible en la App Store de Apple; simplemente busque «EliteBlue».
Para acceder a la aplicación web, visite https://eliteblue.fulham.com. El manual completo de puesta en marcha se encuentra en: https://www.fulham.com/PDFs/eliteBlue-commissioning-manual.pdf

CTBRCB02JM02

INSTRUCCIONES DE ESPECIFICACIÓN

Datos Mecánicos



VISTA AÉREA

Tornillo de montaje: #10-24*1 inch
Orificio de montaje para tubo roscado: 7/8” (22mm)

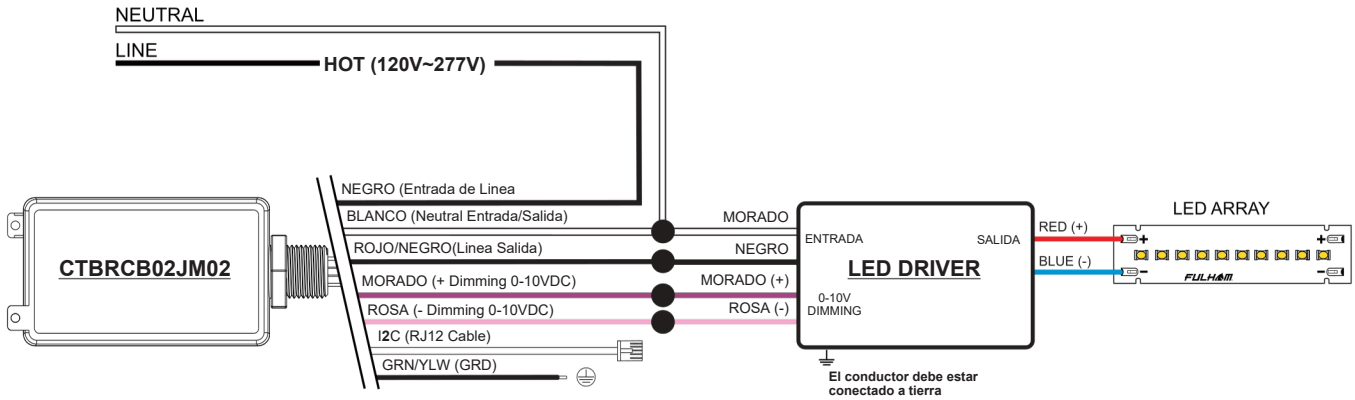
Dimensiones Generales	
Longitud	5.17” [131.5 m m]
Ancho	2.26” [57.6mm]
Altura	1.29” [33mm]
Longitud de Cableado	
Entrada AC (Blanco/Negro)	12.4” [315mm]
Salida LED (Rojo/Negro)	12.4” [315 m m]
Control 0-10V (Rosa/Morado)	12.4” [315mm]
RJ12	17.3” [440 mm]
Tierrar (Verde/Amarillo)	12.4” [315 mm]

Tolerancia de carcasa=±0.02" [0.5mm]

Notas:
1. El controlador tiene dos (2) lengüetas de montaje con un orificio redondo en cada una.

2. Atornille un tornillo a través de la lengüeta de montaje si se instala en una superficie plana.

DIAGRAMAS DE CABLEADO



Nota: Se incluye cable de atenuación rosa o gris. Se pueden usar indistintamente.

Notas: Los trabajos de instalación y cableado eléctrico deben ser realizados por personal cualificado de acuerdo con todos los códigos y normas aplicables, incluyendo la construcción resistente al fuego.

FCC Caution.
This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

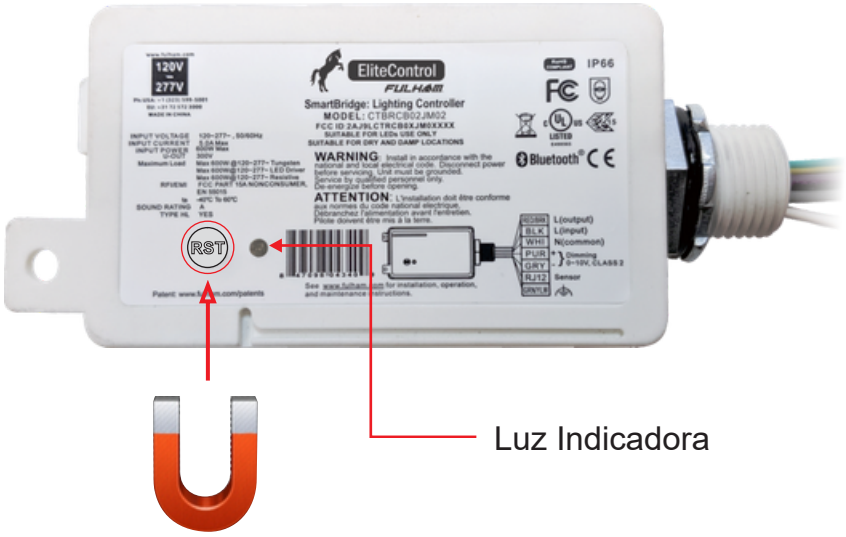


CTBRCB02JM02

INSTRUCCIONES DE ESPECIFICACIÓN

Restaurar la configuración de fábrica

-Para reiniciar la unidad, deberá colocar y mantener presionado un imán durante 10 segundos sobre el ícono de reinicio (RST) ubicado en la unidad, como se muestra en la imagen a continuación.
-Una vez colocado el imán, la luz indicadora permanecerá encendida y comenzará a parpadear hasta que se apague, lo que indica que la unidad se ha reiniciado correctamente.
-Retire el imán de la unidad, la luz indicadora se encenderá y parpadeará repetidamente. -La unidad ya está lista para ser configurada.





CTBRCB02JM02

INSTRUCCIONES DE ESPECIFICACIÓN

Matriz de números de pieza

CT	BRC	B	02	J	M	02
Controlador de luz Controlador	Subfamilia	Protocolo principal y alimentación	Canales de control principales	Paquete	Protocolo secundario y alimentación	Canales de Control Funcionalidades y Secundario
CT=Controlador	BRC =Puente Controlador	B= Bluetooth/ Entrada Univ.	02=2Canales	J=J-Caja de Montaje (Conector macho para conductos)	M = 0~10V	02=2Canales

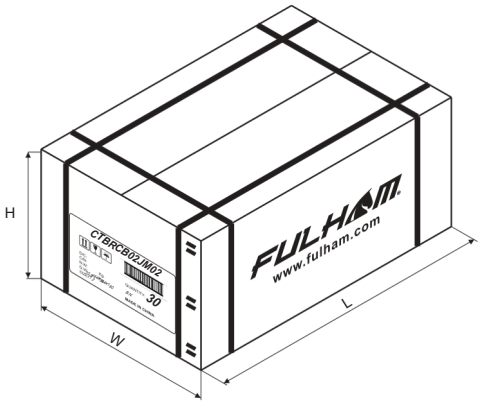
Imagen del Producto: LED Driver

CTBRCB02JM02



Embalaje

Caja Principal



DIMENSIÓN EXTERNA		
L	A	H
16.69"(424mm)	8.81"(224mm)	7.67"(195mm)

Peso Neto	Peso Bruto	CANTIDAD
23.14 lbs. (10.5kg)	24.69lbs. (11.2 kg)	30pcs.