

59769 (CBU-TED)

Atenuador controlable por Bluetooth



¡Advertencia!

Voltajes peligrosos. Riesgo de descarga eléctrica o incendio. Las conexiones deben ser realizadas exclusivamente por profesionales cualificados. Desconecte la red eléctrica y verifique que no haya corriente antes de realizar la instalación.



Datos técnicos

Entrada

Rango de voltaje: 85-240 V CA
Frecuencia: 50-60 Hz
Corriente máx. de red: 0,65 A
Energía de reserva sin carga: < 0,3 W

Salida

Método de atenuación: control de fase de salida final
Potencia máx. salida: 150 VA a 230 V CA
75 VA a 120 V CA
Corriente máx. de salida: 0,65 A
Requisito de carga mín.: 1 W
Corriente máx. de irrupción: 10 A, 100 ms

Transceptor de radio

Frecuencias de funcionamiento: 2.4...2.483 Ghz
Potencia máxima de salida: +4 dBm

Condiciones de funcionamiento

Temperatura ambiente, TA: -20...+45°C
Temperatura máx. en dispositivo, TC: +75°C
Ubicación del punto tc: lado inferior, debajo del conector de salida
Temperatura de almacenamiento: -25...+75°C
Humedad relativa máx.: 0...80%, sin cond.

Conectores

Gama de cables, macizos y trenzados: 0,5-1,5 mm² / 16-20 AWG
Longitud de pelado del cable: 6-8 mm

Datos técnicos

Dimensiones: 40,4 x 36,3 x 14,0 mm
Peso: 15 g
Grado de protección: IP20 (solo para uso en interiores)

Tipo de carga

Halógenos incandescentes y de alto voltaje (R)	150 VA
Bombillas LED regulables de alta calidad (C) 1)	150 VA
Bombillas CFL regulables de alta calidad (C) 1)	150 VA
Drivers de LED regulables con borde de salida (C) 1)	150 VA
Halógenos de bajo voltaje con transformadores electrónicos (C) 1)	150 VA
Módulos LED de CA de alto voltaje (R) 2)	150 VA
Lámparas luminiscentes, bombillas LED y CFL no regulables (C)	No se permiten
Transformadores de alambre bobinado, motores eléctricos y otras cargas inductivas (I)	No se permiten

Nunca conecte cargas inductivas, como transformadores con núcleo de hierro. Esto podría causar daños permanentes en el atenuador. No mezcle cargas de diferentes tipos.

¹⁾ La calidad de la regulación depende únicamente de la electrónica de la carga. No mezcle bombillas o cargas de diferentes tipos.

²⁾ Algunos módulos LED pueden parpadear a niveles bajos de atenuación.