

## basicDIM Wireless PWM CV 4CH

### Sistemas de gestión de la iluminación de Tridonic o similares con las características siguientes:

1. Puede ser integrado en sistemas Casambi (Casambi Ready)
2. Dispositivo controlable de manera remota con Smartphone o Tablet Android/iOS.
3. Sin necesidad de una pasarela u otros dispositivos externos.
4. Establece automáticamente una red de comunicación inalámbrica con hasta 250 nodos
5. Tamaño reducido para instalación en luminaria.
6. 4 salidas PWM
7. Fácil implementación de regulaciones de RGB y temperatura del color
8. Las actualizaciones del firmware pueden efectuarse sin conexión por cable con cualquier dispositivo Android o iOS
9. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
10. Tensión de alimentación: 12 – 24 V
11. Máx. corriente de entrada: 6 000 mA
12. Típ. consumo de potencia en stand-by: < 0,3 W
13. Tensión de salida CC: 12 – 24 V
14. Potencia de salida (24 V CC): 144 W
15. Potencia de salida (12 V CC): 72 W
16. Corriente de salida máx. (libre distribución en los canales): 6 000 mA
17. Frecuencia de operación del receptor de radio: 2,4 – 2,483 GHz
18. Potencia de salida máx. del receptor de radio (E.R.I.P.): < + 20 dBm
19. Temperatura ambiente ta: -20 ... +45 °C
20. Temperatura máx. de envoltorio tc: 75 °C
21. Temperatura de almacén ts: -25 ... +75 °C
22. Vida útil: 100 000 h
23. Garantía (ver condiciones en [www.tridonic.com](http://www.tridonic.com)): 5 Año(s)
24. Dimensiones L x An x Al: 72,6 x 30 x 18 mm
25. Tipo de protección: IP20
26. Marcas de prueba: Bluetooth, FCC, UL\_Listed\_Canada\_USA, KC, EAC, RCM, CE, UKCA, RoHs
27. Normas: EN 55022, EN 55032, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-29, EN 61347-1, EN 61347-2-11, EN 61347-2-13, FCC PART 15