

## Kit EM converterLED BASIC 200 V

### Aparatos servicio Iluminación emergencia de Tridonic o similares con las características siguientes:

1. LED driver para luz de emergencia mantenida para pruebas manuales
2. Para la iluminación de emergencia alimentada por batería individual
3. Kit con LED driver de luz de emergencia, batería para funcionamiento de 3 horas y LED de estado
4. Para módulos LED con una tensión directa de 50 – 200 V
5. Carcasa de bajo perfil (sección 21 x 30 mm)
6. Para la instalación en luminaria
7. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
8. Funcionamiento no mantenido
9. Vida útil nominal 3 h
10. Compatible con todos los LED driver regulables y no regulables de corriente constante (véase ficha de datos, compatibilidad con LED driver)
11. Tecnología de 3 polos: conmutación de 2 polos del módulo LED y conexión de red con retardo para el LED driver
12. Desconexión automática de la salida cuando la carga del LED se encuentra fuera del rango admisible.
13. Potencia de salida constante
14. Potencia lumínica máxima para todos los módulos LED
15. Sistema de carga electrónico
16. Protección contra cargas bajas
17. Conexión del acumulador resistente a cortocircuitos
18. Protección contra la inversión de polaridad en los acumuladores
19. Celdas de alta temperatura
20. Acumuladores de NiCd
21. Celdas D
22. 4 años de vida útil esperada
23. 1 año de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
24. Tensión de alimentación nominal: 220 – 240 V
25. Corriente de red: 30 mA
26. Frecuencia de red: 50 / 60 Hz
27.  $\lambda$  típ. (a 230 V, 50 Hz): 0,6
28. Rango de tensión directa módulo LED: 50 – 200 V
29. Corriente de salida: Ver hoja de datos de EM converterLED BASIC
30. Máxima tensión de salida (U-OUT): 250 V
31. Tiempo de carga del acumulador: 20 h
32. Temperatura ambiente ta: -5 ... +55 °C
33. Temperatura máx. de envoltorio tc: 70 °C
34. Garantía (ver condiciones en [www.tridonic.com](http://www.tridonic.com)): 5 Año(s)
35. Dimensiones L x An x Al: 179 x 30 x 21 mm