

## Paquete de baterías LiFePO<sub>4</sub> 3,6 – 7,2 Ah

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

1. Pilas LiFePO<sub>4</sub> de alta temperatura únicamente para el uso con los sistemas de iluminación de emergencia Tridonic
2. Duración esperada de hasta 8 años (temperatura ambiental de hasta 25 °C)
3. Duración esperada de hasta 6 años (temperatura ambiental de hasta 35 °C)
4. Duración esperada de hasta 4 años (temperatura ambiental de hasta 45 °C)
5. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
6. Tecnología para proteger el medio ambiente
7. Alta densidad de energía
8. Gestión de la temperatura regulada electrónicamente
9. Alta retención de energía
10. Larga capacidad de almacenamiento
11. Electrónica integrada
12. Funciones de protección incorporadas
13. Fabricante con certificado de calidad
14. Material envolvente de policarbonato
15. Hilo múltiple de 1,0 mm<sup>2</sup>
16. Utilizable con dispositivos de iluminación de emergencia conforme a la norma IEC 60598-2-22
17. Tensión de celda de acumulador: 3,2 V
18. Capacidad de batería por celda: 3,6 Ah
19. Temperatura del aparato tc: + 45 °C
20. Rango de temperatura ambiente (8 años de duración esperada): +5 ... +25 °C