

## Batería estándar de Ion-Litio

Por **Alvaro Llorente** - 1 octubre, 2018



**Bren-Tronics**, empresa representada en España y Portugal gracias a la empresa **Donalba Electrónica**, y especializada en soluciones de energía inteligente, ofrece el modelo de batería estándar de Ion-Litio **BB-2557/U**, la **tecnología militar** adecuada para consumos de hasta 2,5 Ah.

esta última versión de la batería destaca por aportar una capacidad un 14% mayor en el mismo factor de forma que su predecesor. Dispone de unos **indicadores de carga visuales y comunicaciones vía SMBus**, con SMBus v1.1 y SBData v1.1. Su **clasificación UN / DOT 38.3** es de 75 Wh y tiene una temperatura de funcionamiento está entre los -20 °C y los +60 °C.

Su longitud es de 105 mm, su anchura de 37 mm, su altura de 99 mm y su peso de 0,54 kg, también son puntos reseñables de la batería, ya que indican su facilidad de **transporte** y adaptación a las necesidades del mercado de minimizar el peso y el espacio.

Por otr lado, el modelo BB-2557/U, guarda relación con la conocida batería **BB-2590/U**. Ambas comparten que pueden alimentar **cargas** a 12 y 24 V. La recarga vía cargadores universales o cargadores individuales de red también es idéntica en ambos modelos.

## Reconocimientos para la batería estándar de Ion-Litio

Al cumplir con las principales **normativas**, su uso está certificado por el **Departamento de Defensa de los Estados Unidos**, conocido también como DOD, para emplearse dentro del ámbito militar. Normalmente, se emplea en una gran variedad de dispositivos diferentes como, por ejemplo, robots no tripulados (tanto UGVs como UAVs), en TACFIRE (AN / PSG-2A y 2B) o en REMBASS (RT-1175A / GSQ).

SERVICIO AL LECTOR gratuito para ampliar info de este producto



**Alvaro Llorente**

<https://www.seguridadprofesionalhoy.com>

Periodista y Redactor especializado en la editorial NTDhoy, S.L. Amante del estudio y de los conocimientos, del periodismo, de los amigos, de leer y del buen comer.

