#  DRAGONSUB

# DESCRIPCIÓN Y CONSEJOS DE USO PARA EL MODELO Microlitium 1 y 3 led Regulable.

**Cuerpo:** Mecanizado en aluminio de aleación 6082. De gran fortaleza mecánica y muy resistente a la corrosión. Proteccion mediante anodizado duro. Estanco a más de 200 metros.

**Baterías:** Ion litio recargable,2600mA. 3,7voltios

**Puesta en funcionamiento:** Para encender el aparato hay girar el tapón trasero en el mismo sentido que el movimiento de las agujas del reloj (apretarlo).

 Al llegar al final del giro se pondrá en funcionamiento el aparato encendiéndose. Si se gira en sentido contrario se apagara. Con un mínimo angulo de giro sera suficiente para encender o apagar el aparato. Si se deja el botón justo en el mismo punto de giro donde se ha apagado se podrá encender, momentáneamente cogiendo el cuerpo de la linterna con la mano y en posición para poder accionar con el dedo pulgar directamente sobre el tapón trasero.

Si aflojamos mucho el tapón, el aparato quedará herméticamente abierto y en caso de estar sumergido su inundación y destrucción interna será segura.

**Ajuste de intensidad:** Posee 4 niveles de intensidad diferentes de forma que se puede adaptar el consumo o la luminosidad a lo que interese. La función esta controlada por un microprocesador que genera variación de intensidad mediante conmutación PWM. ¿COMO FUNCIONA?:

 **Para hacerlo entrar en modo “variación de intensidad”.**

Hay que encender el aparato y volverlo a apagar antes de un segundo de tiempo. Al volverlo a encender se encenderá en dicho modo y en la posición de minima intensidad. Irá cambiando de intensidad en 3 niveles de menos a mas, y después en orden inverso (de mas a menos). Permanecerá en cada uno de estos niveles 1, 5 segundos. Para confirmar la intensidad deseada, solo hay que apagar en el nivel presente en este momento. Al volverlo a encender, siempre permanecerá en ese último nivel seleccionado. Solo si se vuelve a apagar tras encenderse menos de 1 segundo, volverá a entrar en modo de cambio de nivel de intensidad.

**Mantenimiento:**

 - Mantener el aparato limpio y seco.

 - Mantener el interior de la rosca bien limpia y engrasada con una cantidad minima de grasa de silicona. Un exceso de grasa puede ocasionar que el interruptor falle al no poder realizar contacto.

 - Cambiar las juntas de cierre del botón interruptor al menos una vez al año.

 - Al abrir el aparato antes de cerrarlo nuevamente, revisar que la rosca y el interior del tapon esten secos y no existe suciedad que impida el correcto cierre.

**Recarga de baterías:**

 Cada linterna se sirve con su respectivo cargador inteligente. Para proceder a la recarga, se debe encajar la batería en su habitáculo especifico y respetar que coincida la polaridad de conexión entre el porta-pilas y la batería. El cargador ofrecerá la indicación rojo ( en carga) y verde ( fin de recarga)

 El cargador analiza el estado de recarga de la batería y la recarga en la forma justa para no dañarla y sacarle el máximo partido. No es necesario esperar cierto grado de descarga para efectuar una nueva. Las baterías están protegidas contra sobre corrientes y contra sobre descargas.

**Garantía:** Según la actual Ley todos los aparatos de consumo poseen una garantía de DOS años desde su venta contra cualquier defecto de fabricación