

Reaktivlicht für Geocaching

(Artikel G100, G110, G120)

Die Inbetriebnahme des Reaktivlichts ist ganz einfach. Es werden 2 Batterien des Typs "AA" in den Batteriekasten gelegt und schon kann es losgehen. Bitte keine Akkus verwenden (die haben eine schnellere Selbstentladung) sondern am besten Alkaline Batterien.

Das Modul ist wasserdicht, sollte aber nicht "unter" Wasser gelegt werden. Der Batteriekasten muss mit Tesafilm oder ähnlichem abgeklebt werden (an den Nahtstellen).

Je nach Witterung und Einsatz reichen die Batterien ca. 6-9 Monate.

Die ultrahelle LED in rot leuchtet auf, wenn die Schaltung kurz mit einer Taschenlampe beleuchtet wird. Das Modul ist mikroprozessor-gesteuert und verbraucht praktisch keinen Strom. Das Blinken der LED wird nachts durch eine Taschenlampe aktiviert, schon ein relativ schwaches Licht reicht aus. Das Modul blinkt aber auch auf, wenn es länger dem Licht ausgesetzt wird und es dann wieder dunkel wird, das heißt die Aktivierung erfolgt sowohl beim Übergang von hell nach dunkel wie auch umgekehrt. Dadurch wird verhindert, daß jemand lange mit der Lampe draufhält und gar nicht merkt, daß es bereits blinkt. Bei Tageslicht wird

nur in der Morgendämmerung das Blinken einmal aktiviert, dann bleibt das Modul dunkel.

Das Blinken ist eine feste Sequenz: einmal kurz, dreimal kurz, dreimal lang, diese kann dann auch im Cache Rätsel abgefragt werden, als Beweis, ob der Nachtcache gefunden wurde.

Dann viel Spass beim "Nachtcachen".

Weitere Informationen zu unseren Produkten und Kontaktformular für Rückfragen bei:

www.rc-beleuchtung.com