

Built-in Driver

E' la tecnologia delle luci subacquee della Bluefin dove il driver del LED è assemblato internamente insieme al corpo della luce.

Le luci a LED per operare richiedono un particolare circuito di comando, chiamato driver, che si occupa di alimentare i LED in modo adeguato.

Nella tecnologia della [Bluefin LED](#) tale driver è posto internamente al [LED subacqueo](#) ed è stato attentamente disegnato per limitare al minimo lo sviluppo di ulteriore calore, tanto che le luci a LED Bluefin possono operare tranquillamente anche fuori dell'acqua. In ogni caso [Bluefin LED](#) utilizza un sistema di protezione termica molto evoluto che automaticamente spegne il LED nel caso che il calore superi la soglia operativa.



Tale soluzione tecnologica scongiura un'installazione separata del driver in un gavone dell'imbarcazione, permettendo così di ridurre i tempi dell'installazione, di evitare possibili errori di installazione, minori rischi di incendio, minori possibilità di penetrazione d'acqua e nessun problema di compatibilità elettromagnetica.

Voci correlate

- [LED Subacquei Nautici - Undewater LED Lighting](#)
- Prodotti: [Bluefin LED](#)
- Informazioni Brand: [Bluefin LED](#)