

SuperYacht24

Il quotidiano online del mercato superyacht

Metro Marine Lighting lancia la luce subacquea Full-Spectrum

REDAZIONE SUPER YACHT 24 · Wednesday, August 19th, 2026

Metro Marine Lighting ha presentato la nuova Full-Spectrum Thru Hull Light Fixture, un apparecchio per illuminazione subacquea progettato per installazione a filo attraverso lo scafo e destinato a imbarcazioni da diporto e commerciali. Il sistema integra la tecnologia brevettata Uvc anti-biofouling, progettata per impedire la formazione di organismi marini sulla lente e mantenere costante l'emissione luminosa, riducendo gli interventi di manutenzione. L'apparecchio utilizza inoltre un metodo di assemblaggio brevettato per eliminare la condensa interna.

“La Full-Spectrum Thru Hull Light Fixture rappresenta tutto ciò che Metro Marine Lighting sostiene: innovazione, prestazioni e affidabilità – ha dichiarato Daniel Deutsch, presidente di Metro Marine Lighting -. Abbiamo affrontato le principali sfide che gli armatori devono affrontare con l'illuminazione subacquea combinando le nostre tecnologie brevettate anti-biofouling e di prevenzione della condensa con prestazioni Rgbw full-spectrum ai vertici del settore. Il risultato è un apparecchio che non solo offre un notevole impatto visivo, ma continua a funzionare ai massimi livelli stagione dopo stagione”.

La costruzione prevede un corpo in bronzo di alluminio per l'immersione prolungata e un sistema di monitoraggio termico per la protezione del sistema negli ambienti marini. Il dispositivo è certificato IP9K e IP68 ed è integrabile con il Full Spectrum Hub e il centro di controllo MM-CC-V1 di Metro Marine Lighting. La piattaforma di controllo è certificata Garmin OneHelm e Nmea 2000. La tecnologia Full-Spectrum Rgbw permette la miscelazione dinamica dei colori e una luce bianca più pulita. La nuova luce raggiunge oltre 15.500 lumen in luce bianca e oltre 54.000 lumen complessivi, con una distanza ridotta per la miscelazione dei colori che elimina la separazione cromatica visibile.

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER GRATUITA DI SUPER YACHT 24

**SUPER YACHT 24 È ANCHE SU WHATSAPP: BASTA CLICCARE QUI PER
ISCRIVERSI AL CANALE ED ESSERE SEMPRE AGGIORNATI**

Il Sailing Super Yacht forum torna a Genova il prossimo 27 novembre

This entry was posted on Wednesday, August 19th, 2026 at 11:00 am and is filed under [Suppliers](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.