

THE ITALIAN ART OF MARINE LIGHTING

Progettiamo innovando. L'innovazione è il risultato di un complesso processo di ricerca in cui la luce è la sintesi più riuscita di bellezza, emozione e design.

Una filosofia della luce che è diventata la filosofia del nostro brand.

Una realtà in crescente sviluppo, punto di riferimento dell'illuminotecnica per la nautica internazionale.

La tecnologia della luce

Si può avere l'intuizione più geniale ma non si raggiunge nessun obiettivo senza le adeguate competenze tecniche e la massima attenzione a tutte le fasi produttive.

Dalla ricerca alla verifica di nuovi materiali, dalla fase dei calcoli illuminotecnici alla ingegnerizzazione dei prodotti.

Engineering by innovation. The innovation is the result of a complex process of research, in which the light is the perfect synthesis among beauty, emotion and design.

A lighting philosophy that has become the essence of our brand.

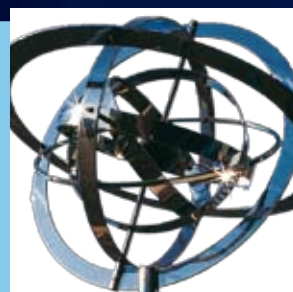
Continuous research and development allow Cantalupi Lighting® to remain the benchmark for lighting control systems in the marine industry.

Lighting Technology

Brilliant ideas can go unrealized without the correct technical competence and control of the production process.

Cantalupi® R&D team conceives, engineers, produces and tests our designs.

This includes new material development as well as lumen verification of all our lighting products.



Cantalupi® Quality Program

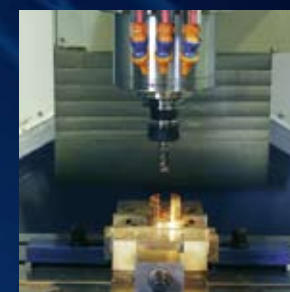
Una volta ideato, il prodotto è realizzato interamente all'interno dei nostri stabilimenti, dove il personale specializzato lo accompagna in ogni fase del ciclo produttivo: dal prototipo allo stampo, dai componenti all'assemblaggio, dai test di illuminotecnica e controllo di qualità, fino all'imballaggio e consegna.

Un made in Italy completo, innovativo e conforme alle più severe normative internazionali (UNI-EN ISO 9001:2000 da ABS/QE - Certificato n. 38045), che trova la sua sintesi nel Cantalupi® Quality Program.

Cantalupi® Quality Program

Once a fixture has been designed, every aspect of its production is handled in-house. Our specialized team of technicians control the entire process from prototype to mold, from components to assembly, from photometric tests to quality control, to packaging and delivery.

A complete and innovative made in Italy compliant with the strictest International rules and regulations (ABS Quality Certified UNI EN ISO 9001 VISION 2000, certificate n° 38045), is explained in the Cantalupi® Quality Program.



*"With so many spectacular colours
in the world, it's a shame
to make everything black and white"*

VARILIGHT RGB

UTILIZZO DEL VARILIGHT RGB - USE OF RGB VARILIGHT

Accendi con un TOCCO l'ultimo scenario selezionato

To turn on the latest selected scenario TOUCH the screen

Con un TOCCO PROLUNGATO entra nel menu di regolazione in cui puoi impostare e memorizzare colori e luminosità

With a PROLONGED TOUCH you enter the settings menu from which you can set and memorise colours and luminosity



Spegni totalmente il sistema con un TOCCO RAPIDO

TOUCH the screen RAPIDLY to turn the system completely off



Accedi rapidamente al manuale d'uso dettagliato

Rapid access to the detailed users' manual

MADE IN ITALY



CONTROLLO MANUALE DI COLORI PRE-IMPOSTATI
MANUAL CONTROL OF PRE-SET COLOURS

POSSIBILITA' DI INSERIMENTO DI PROGRAMMI DI CAMBIO COLORE AUTOMATICI
POSSIBILITY OF UPGRADING SOFTWARE FOR AUTOMATIC COLOUR CHANGES

SEMPLICE CREAZIONE E MEMORIZZAZIONE DI COLORI PERSONALIZZATI
EASY CREATION AND MEMORISATION OF PERSONALISED COLOURS

REGOLAZIONE FINE DEL COLORE
FINE COLOUR REGULATION

SCHEMA SISTEMA VARILIGHT RGB - RGB VARILIGHT SYSTEM SCHEME



Fino a 16 Dimmer/ Up to 16 Dimmers

VARILIGHT RGB **Codice/ Code** 70TERMI3.8
DIMMER CLL **Codice/ Code** 70CLL

Regola contemporaneamente lo stesso colore/ It contemporarily regulates the same colour



VARILIGHT RGB TOUCH SCREEN

SISTEMA DI GESTIONE COLORI - COLOUR MANAGEMENT SYSTEM

Sistema di controllo elettronico che permette di ottenere infinite tonalità di colore attraverso la miscelazione dei 3 colori base (RGB)
Electronic control system that allows infinite colour variations by mixing the 3 base colours (RGB)

Monitor touch screen

3,8" con risoluzione QVGA/STN 320x240 pixel a 256 colori
3,8" QVGA/STN 320x240 pixel resolution at 256 colours

Protocolli di comunicazione - Communication protocols

MODBUS RTU (RS485 o RS232) su porta COM1, MODBUS TCP/IP su porta ethernet
MODBUS RTU (RS485 or RS232) on COM1 port, MODBUS TCP/IP on ethernet port

Grado di protezione - Protection grade

IP65 sul frontale, IP20 sul retro - IP65 front-side, IP20 rear-side

Alimentazione - Power supply

19,2 - 28,8 V DC 7W

Temperatura di funzionamento - Operating temperature

0°C - 50°C - 32°F - 122°F

Omologazioni - Approvals (* in corso - in progress)

UL, CSA, ACA, GOST, CSA/UL, ATEX Cat 3 G-D, ABS*, BV*, DNV*, GL*, LR*, RINA*

Dimensioni incasso - Recess dimensions
mm 92 x 118 x 40 - in 3,62 x 4,65 x 1,57

Dimensioni cornice - Frame dimensions
mm 104 x 130 x 5 - in 4,09 x 5,12 x 0,20





Touch your emotions.

