

Cantalupi
LIGHTING



VARILIGHT RGB

THE ITALIAN ART OF MARINE LIGHTING

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

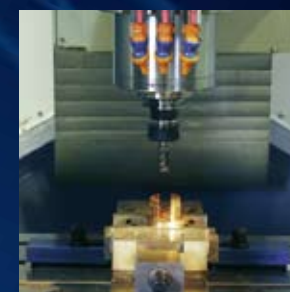
Una volta ideato, il prodotto è realizzato interamente all'interno dei nostri stabilimenti, dove il personale specializzato lo accompagna in ogni fase del ciclo produttivo: dal prototipo allo stampo, dai componenti all'assemblaggio, dai test di illuminotecnica e controllo di qualità, fino all'imballaggio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



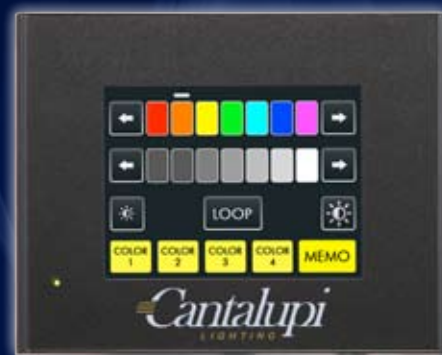
CONTROLLO MANUALE DI COLORI PRE-IMPOSTATI
MANUAL CONTROL OF PRE-SET COLOURS

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 70TERM3.8
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 o 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





ABS Quality Certified
UNI EN ISO 9001
VISION 2000 certificate n°38045

La ISO 9001:2000 garantisce che dalla progettazione dei prodotti fino alla loro consegna, tutti i processi aziendali operino in modo costante tramite procedure ben definite finalizzate alla qualità del servizio e alla soddisfazione del cliente. Tutti i processi sono sottoposti ad una verifica periodica da parte dell'ente certificatore (American Bureau of Shipping - ABS) con rilascio della relativa certificazione. Il sistema di gestione per la Qualità della Cantalupi Lighting è certificato dall'American Bureau of Shipping: UNI - EN ISO 9001:2000 da ABS/QE (Certificate n. 38045).

ISO 9001:2000 guarantees that from the design phase to delivery of products, all company processes operate in a constant way through well defined procedures finalised at the quality of service and the satisfaction of the client. All processes undergo regular verification by the certifying body (American Bureau of Shipping - ABS) with the release of the relative certification.

Cantalupi Lighting's Quality Management System is certified by the American Bureau of Shipping: UNI - EN ISO 9001:2000 da ABS/QE (Certificate n. 38045).



European Community
Mark

Tutti i prodotti Cantalupi sono a marchio CE che garantisce ai consumatori che il prodotto è stato progettato e costruito seguendo precise direttive tecniche Bassa Tensione (2006/95/CE) e Compatibilità Elettromagnetica (CEE 89/336) finalizzate alla sicurezza d'uso del prodotto.

All the Cantalupi products are CE marked. This guarantees customers that the product has been designed and manufactured following precise technical directives for Low Current Appliances (2006/95/CE) and Electromagnetic Compatibility (CEE 89/336) finalised at the secure use of products.



Restriction of Hazardous
Substances Directive

La Direttiva RoHS 2002/95/CE (RoHS) - chiamata direttiva "Pb-free", tutela il consumatore garantendo che tutti i prodotti Cantalupi non contengano le seguenti sostanze tossiche: Piombo, Mercurio, Cadmio, Cromo esavalente (Cromo VI o Cr6+), Bifenili polibromurati (PBB), Etere di difenile polibromurato (PBDE).

The RoHS 2002/95/CE Directive - often referred to as the "Pb-free" directive, safeguards the consumer guaranteeing that all Cantalupi's products don't contain the following toxic substances: Lead, Mercury, Cadmium, hexavalent Chrome (Chrome VI or Cr6+), Polybrominated biphenyls (PBB), Polybrominated diphenyl ether (PBDE).



Member
of the Italian Boatbuilders
and Marine Manufacturers
Association

UCINA, l'Unione Nazionale dei Cantieri e delle Industrie Naviche e Affini è l'associazione che ha come obiettivo primario lo sviluppo, ricerca e la promozione dell'industria navica in Italia ed all'estero.

UCINA (Unione Nazionale dei Cantieri e delle Industrie Naviche e Affini) is the Italian association that has as its primary objectives the development, research and the promotion of the marine industry home and abroad.



Member of National Marine
Manufacturers Association

National Marine Manufacturers Association (NMMA) è l'associazione Nord Americana che ha come obiettivo primario lo sviluppo e la promozione dell'industria navica in USA.

National Marine Manufacturers Association (NMMA) is the North American association that has as its primary objectives the development and the promotion of the US marine industry.



Member
of the American
Chamber of Commerce
in Italy

American Chamber of Commerce in Italy (AmCham), ha lo scopo di sviluppare e favorire le relazioni economiche tra gli Stati Uniti d'America e l'Italia e di promuovere e tutelare gli interessi dei propri associati nell'ambito dell'attività di business tra i due Paesi.

American Chamber of Commerce in Italy (AmCham), has as its scope the development and facilitation of the economic relations between the United States of America and Italy and to promote and safeguard the interests of its associated members in business relations between the two countries.



La Direttiva 2002/96/CE RAEE - Raccolta di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche - regola la raccolta ed il trattamento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche, nel pieno rispetto di tutte le normative vigenti in materia ambientale. Il simbolo del bidone barrato inserito nello specifico foglio di istruzioni negli articoli soggetti alla direttiva RAEE indica che il prodotto a fine vita è raccolto separatamente dagli altri rifiuti e conferito presso centri di raccolta autorizzati, nei casi e modi previsti dalle leggi nazionali dei paesi dell'UE, per evitare effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana. Cantalupi Lighting S.r.l., per i prodotti raccolti e trattati nel territorio italiano, aderisce al consorzio Ecolight.

The WEEE 2002/96/CE Directive - Waste of Electrical & Electronic Equipments - states the norms of product disposal at the end of its life cycle. The crossed waste bin symbol indicates that in order to prevent any negative effects on the environment and on people, products included in the WEEE Directive should be disposed of separately from other household waste, by taking them to authorised collection centres, in accordance with the EU countries local waste disposal legislations. Cantalupi Lighting S.r.l., for product disposed in the Italian territory, joins the Ecolight consortium.

AUSTRALIA

Versalux PTY LTD

A3-4, Gold Coast City Marina - Waterway Drive
Coomera Queensland 4209
T. +61 (0) 7 55029065 - F. +61 (0) 7 55029107
sales@versaluxqld.com.au - www.versalux.com.au

BELGIUM & HOLLAND

Belship bv

Krommewetering, 61A - 3543 AM Utrecht - Holland
T +31 (0)30 240 8040 - F +31 (0)30 240 8041
team@belship.nl - www.belship.nl

BRAZIL

Regatta

Rua Alvarenga, 2121 - Butantã
05509-005 São Paulo, SP
Phone.: +55 (11) 3030-3404
Fax: +55 (11) 3814-7015
e-mail: telemarketing@regatta.com.br
website: http://www.regatta.com.br

DENMARK

Columbus Marine A/S

Svejsegangen 3
DK-2690 Karlslunde
T. +45 4619 1166 F. +45 4619 1353
columbus@columbus.marine.dk
www.columbus-marine.dk

GREECE

Sakiotis S.A.

47, Vouliagmenis Avenue
Glyfada, 16675 Athens
T. +30 210 9645460 - F. +30 210 9627347
info@sakiotis.gr - www.sakiotis.gr

NEW ZEALAND

Lighthouse Marine Equipment Limited

3C Henry Rose Place - Albany, Auckland
T. + 64 9 448 2761 - F. + 64 9 448 2764
info@lhmarine.co.nz - www.lhmarine.co.nz

NORWAY

Telmo Control a/s

P.O. Box 2906, Toyen, N-0605 - Oslo
T +47 22 672 360 - F. +47 23 180 811
telmo@online.com - www.telmo.no

R.O.C.

Victron Energie Incorp.

21F-9, No. 551, Jen-Pin 8th Street Tainan 708, Taiwan
T. +886 6 299 0335 - F. +886 6 298 9814
atntw@ms6.hinet.net

SPAIN

Baitra s.l.

Sopegal, 25 - 36393 - Sabaris, Bayona, (Pontevedra)
T. +34 986 354 000 - F. +34 986 354 004
baitra@baitra.com - www.baitra.com

SWEDEN

Ital Nordic AB

Slätthultsvägen, 12 - 474 31 Ellös
T. +46 304 360 30 - F. +46 304 360 39
info@italnordic.se - www.italnordic.se

TURKEY

Marina Deniz Araclari TIC. VE SAN. A.S.

Kalamis Fener Cad. No:75 - 81030 Fenerbahçe, Istanbul
T +90 216 338 14 41/ 336 97 88 - F. +90 216 337 44 92
marinadeniz@marinadeniz.com.tr - www.marinadeniz.com.tr

UK

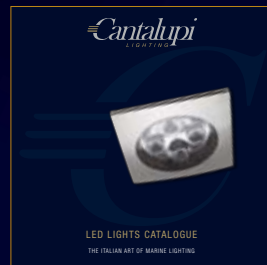
IMP Ltd.

15 Jarman Way, Royston Herts - SG8 5HW
T. + 44 1763 241300 - F. + 44 1763 241770
sales@improducts.co.uk - www.improducts.co.uk



CANTALUPI USA, Inc.

521 D Street - Clearwater, FL 33756 - USA
T. +1 (727) 462-2526 - F. +1 (727) 462-2536
www.cantalupiusa.com - info@cantalupiusa.com



LED LIGHTS CATALOGUE



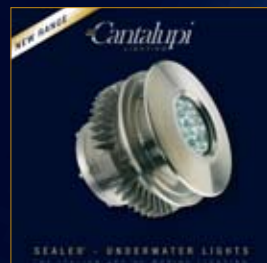
110/230 V CATALOGUE



12/24 V CATALOGUE



LED STRIP LIGHTS



SEALED
UNDERWATER LIGHTS



PUSH BUTTONS



DIMMERS



VARILIGHT RGB



MURANO
COLLECTION



Viareggio - ITALY
www.cantalupilighting.it



Clearwater, FL - USA
www.cantalupiusa.com

Proprietà di Cantalupi Lighting S.r.l.
Tutti i diritti sono riservati
Copyright © 2008 Cantalupi Lighting S.r.l.
All rights reserved

Un ringraziamento particolare a tutti i
Cantieri Navali per la gentile concessione
all'utilizzo delle immagini delle loro barche.
A special thanks to all the shipyards for
allowing us to use pictures of their yachts.