

## EDIZIONE STRAORDINARIA

### Primo Piano

#### Novità

- 01 STRATEGIE
- 02 MODULA, LA NUOVA EMERGENZA
- 03 MODULA, LE SOLUZIONI
- 04 BLU, INTEGRA LA NOTTURNA

#### Apparecchi

- 05 PRATICA MODULA
- 06 PRATICA MODULA MATRIX
- 07 BLU

#### Promo speciali

- 08 COFANETTO  
"SALUTE ALL'INNOVAZIONE"



Seguici sui social



RESTA  
AGGIORNATO



## MODULA, l'emergenza con staffa di derivazione EasyBOX

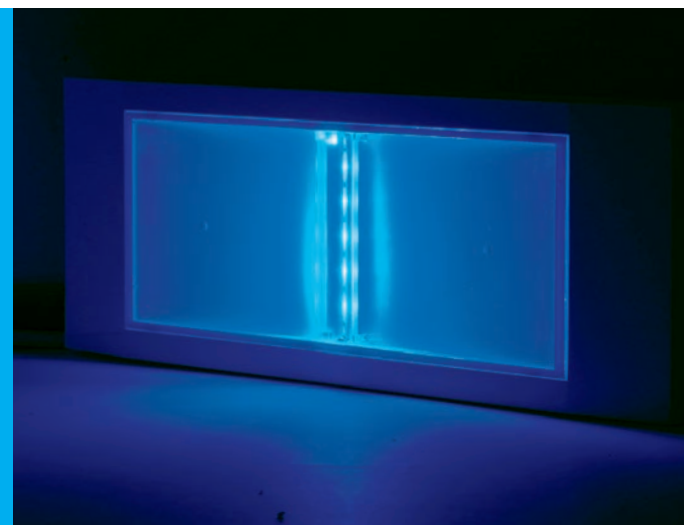
Con Modula nasce la nuova rivoluzione Beghelli nel mondo dell'illuminazione di emergenza. Il cuore del sistema è composto da una staffa di derivazione rapida che incorpora un'evoluzione delle tradizionali scatole di giunzione a parete. Grazie a questa innovazione tecnologica, l'accesso al vano tecnico dell'apparecchio è immediato e permette di gestire con semplicità molteplici funzioni aggiuntive. Il cablaggio dell'apparecchio risulta velocissimo: si fissa la staffa a parete, si procede

a tutti i collegamenti (tubi, canaline, pressacavi), si estrae la morsettiera dalla staffa e si esegue il cablaggio, infine si fissa l'apparecchio sulla staffa grazie ad una connessione ad innesto rapido. L'apparecchio può anche essere installato in un secondo tempo: la staffa è composta di due gusci, quello che non viene scelto per il cablaggio può essere utilizzato come coperchio di protezione.

APPROFONDIMENTO 02

BLU BEGHELLI, DUE  
APPARECCHI IN UNO:  
luce Blu notturna e luce  
bianca di emergenza

APPROFONDIMENTO 04



## 01 IL PUNTO DI VISTA DI LUCA BEGHELLI: QUARANT'ANNI DI PROFESSIONALITÀ E TECNOLOGIA CONDENSATI



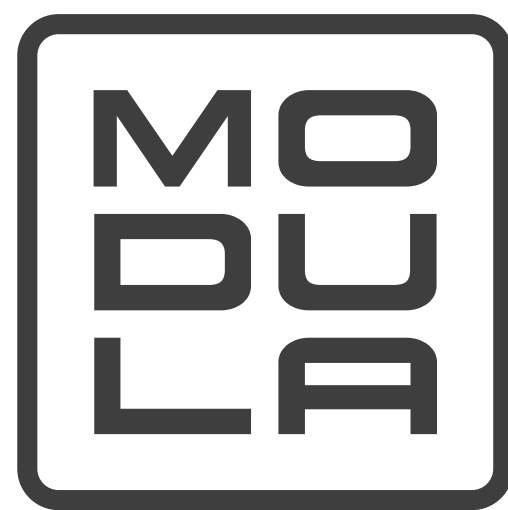
Sono passati 40 anni da quando, nel 1982, mio padre Gian Pietro Beghelli fondò l'azienda che porta il nostro nome. Aveva da poco lanciato sul mercato la sua prima lampada di emergenza, un'innovazione pensata durante la grande nevicata che nel 1978 lasciò senza luce Monteveglio - paese nelle colline bolognesi dove ancora oggi ha sede il nostro stabilimento. In quell'occasione, ebbe l'idea di comprare delle lampade portatili a Hong Kong, lavorarle a mano per inserire una batteria ricaricabile e verniciarle per migliorarle dal punto di vista estetico. Da allora il mondo è cambiato, la tecnologia ha fatto passi da gigante e noi non abbiamo mai smesso di innovare.

40 anni di lavoro a fianco dei professionisti del settore elettrico, con i quali ci confrontiamo sulle esigenze quotidiane e ascoltiamo le loro richieste. Questo è alla base dell'innovazione progettuale che con grande soddisfazione possiamo presentare oggi, Modula Beghelli. Abbiamo avuto un'idea completamente nuova nel mondo dell'impiantistica

elettrica, con l'obiettivo di semplificare e velocizzare il lavoro degli installatori. Modula Beghelli è una staffa di montaggio che incorpora in sé anche una scatola di derivazione multifunzione, è una staffa rapida in cui c'è già tutto lo spazio che occorre per i cablaggi dell'impianto, in modo che non sia più necessario posizionare le tradizionali scatole di derivazione per collegare la lampada. Modula è sia staffa che scatola di derivazione, un unico oggetto che permette di ridurre i tempi di installazione fino ad oltre il 50%. Rende possibile effettuare comodamente qualsiasi cablaggio, compreso quello passante, e di collegare tubi, pressacavo e canaline di ogni tipo.

MODULA non è solo un prodotto, ma un nuovo modo di concepire l'illuminazione di emergenza, un sistema che porta il concetto di emergenza su un nuovo livello, al servizio della modularità e della semplicità di installazione.

Crediamo tanto in questo progetto e siamo quasi sorpresi delle prime entusiastiche reazioni del mercato, oltre le nostre aspettative. Stiamo



impegnando importanti attività di comunicazione online e sui canali social, sui punti vendita dei distributori con espositori e giornate informative dedicate e con un calendario convegni che va da novembre 2022 a tutto il prossimo anno, in collaborazione con gli Ordini Professionali dei Periti Industriali e degli Ingegneri di tante province in tutta Italia.

Sono passati 40 anni ma la nostra azienda ha mantenuto intatta la sua mission, innovare e creare prodotti che possano migliorare la sicurezza e la vita delle persone. Come piace a noi!

# MARKETING E INNOVAZIONE TECNOLOGICA

## IN DUE LINEE DI PRODOTTO PENSATE PER RIVOLUZIONARE IL MERCATO

### UNA CAMPAGNA PROMOZIONALE A TUTTO TONDO, ANZI A TUTTO "UOVO"

Tutta la campagna di lancio della linea di apparecchi Modula si focalizza su una provocazione: la semplicità di una soluzione a cui nessuno ha pensato prima, semplice ma trasversale, come "l'uovo di Colombo" che risolve l'irrisolvibile con disarmante semplicità. Un uovo che assume le forme quadrate della staffa di derivazione Modula EasyBox, comune denominatore del progetto ed elemento che sintetizza l'estrema semplicità delle varie soluzioni che il progetto Modula offre alle problematiche quotidiane degli installatori di impianti di emergenza. A volte, più un concetto è semplice, più è difficile comunicarne i contenuti e le caratteristiche, a questo scopo è stata realizzata un'imponente campagna pubblicitaria fatta di filmati multimediali, di gadget da distribuire sul punto vendita attraverso specifici espositori/dispenser che contengono 36 staffe EasyBox come omaggio all'installatore per fare toccare con mano, e provare, questa fantastica soluzione.



### UN ESPOSITORE DA PUNTO VENDITA PER LA LINEA BLU



L'innovazione che parte dalla semplicità delle idee. Beghelli vuole trasmettere direttamente all'utilizzatore le caratteristiche cromatiche di Blu Beghelli, la nuova emergenza con luce notturna blu integrata apprezzabile solo osservando l'effetto reale dell'apparecchio acceso. A questo scopo è stato realizzato uno specifico espositore di colore nero per mostrare l'effetto finale dell'apparecchio in assenza di luce ambiente.



### IL VIDEO DELLA RIVOLUZIONE MODULA, SEMPLICE COME L'UOVO DI COLOMBO

La produzione di un video multimediale è la strada più semplice per spiegare l'intuizione di Beghelli. Solo osservando l'animazione di tutte le possibilità e le fasi di installazione si può intuire la portata del progetto e i grandi vantaggi che esso comporta al mondo dell'installazione.

**INQUADRA IL QR CODE  
CON IL TUO CELLULARE  
E GUARDA IL VIDEO  
DI PRESENTAZIONE**



# NOVITA' MODULA

02

## MODULA BEGHELLI RIVOLUZIONA L'EMERGENZA

UN'IDEA SEMPLICE CHE NESSUNO HA AVUTO PRIMA: SCATOLA DI DERIVAZIONE

### INSTALLAZIONI IP42 E IP65 CON LA STAFFA DI DERIVAZIONE INTEGRATA

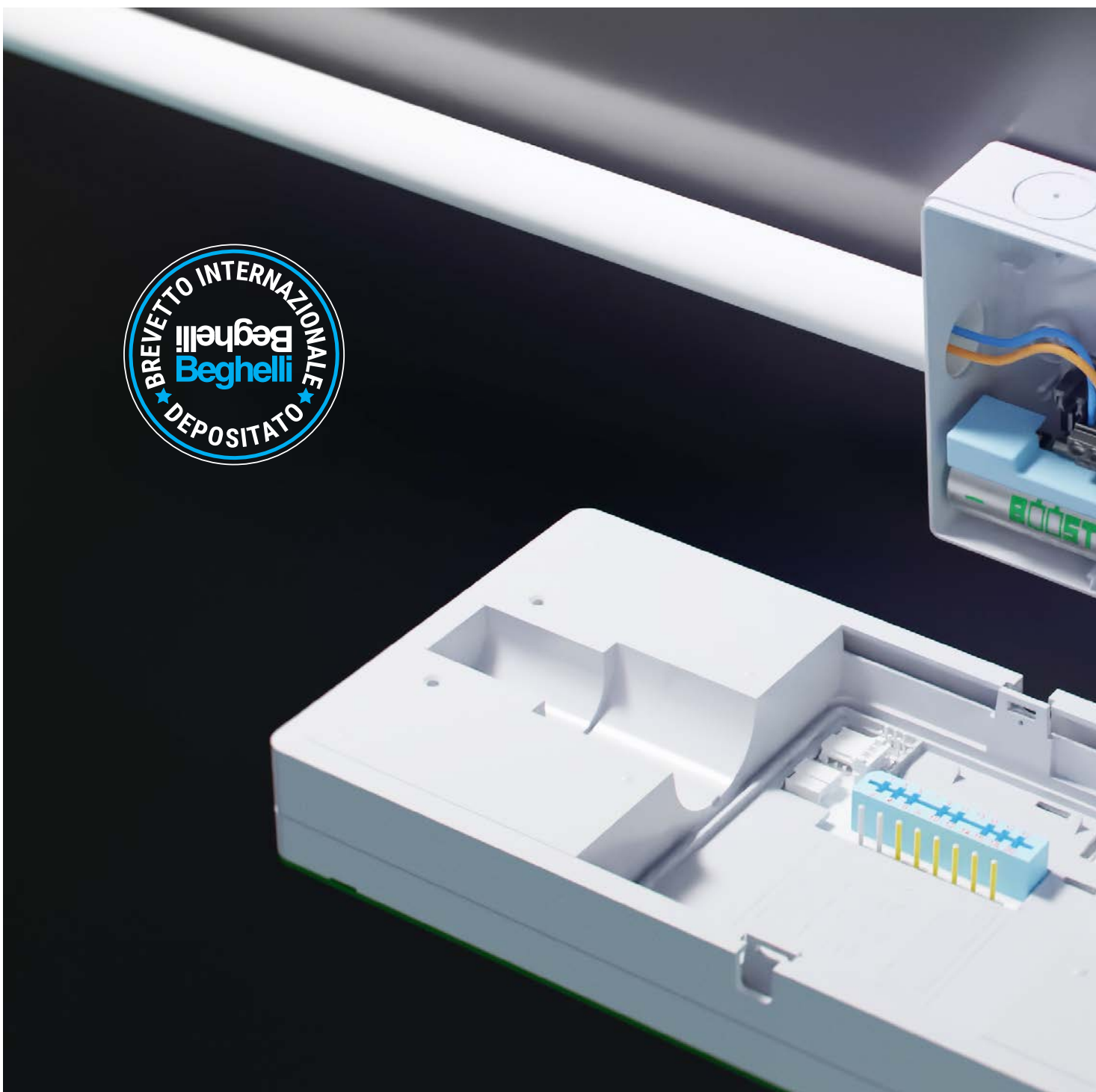
Staffa di derivazione idonea per il terziario ma anche che per installazioni industriali grazie all'accoppiamento con una guarnizione frontale per la tenuta con l'apparecchio.

### TEMPI DI INSTALLAZIONE RIDOTTI FINO AD OLTRE IL 50%

Le fasi di cablaggio e di programmazione sono velocizzate grazie al sistema Modula che anticipa e raggruppa tutte le fasi necessarie all'interno della staffa prima ancora di montare l'apparecchio.

### MANUTENZIONE RAPIDA SENZA APRIRE LA LAMPADA

Il fissaggio sulla staffa di derivazione si compie con un semplice ed efficace sistema a scatto per ridurre i tempi di installazione e manutenzione.



## IL SISTEMA CHE DIMEZZA I TEMPI DI INSTALLAZIONE

Utilizzare gli apparecchi Modula Beghelli porta ad una notevole semplificazione dell'impianto e ad una conseguente drastica riduzione dei tempi di realizzazione dello stesso. La possibilità di non utilizzare scatole di derivazione è il focus della nuova metodologia di installazione: le scatole di derivazione tradizionali vengono sostituite dalle staffe di derivazione EasyBOX, integrate in ogni apparecchio Modula.

All'interno della staffa è presente uno spazio maggiorato per l'alloggiamento dei cavi e la morsettiera estraibile permette un cablaggio veloce e sicuro. Diventa inoltre estremamente agevole l'utilizzo del cablaggio passante. Anche la manutenzione è semplificata: tutti gli apparecchi della serie Modula possono essere sganciati dalla staffa di derivazione EasyBox e quindi maneggiati comodamente con estrema semplicità.



IERI



OGGI

## 2 APPARECCHI, STESSA



### PRATICA MODULA

IP42 IP65

Apparecchio disponibile in versione TR, AT, CT, CTS, idoneo per illuminazione di emergenza in ambito civile, terziario e industriale. All'interno della staffa modula si accede alla programmazione dell'autonomia (1h-1,5h-2h-3h-8h) e si può alloggiare la Booster Battery per raggiungere, nelle versioni più performanti, un flusso luminoso fino ad oltre 2000lm.

APPROFONDIMENTO 05

# NZA CON LA STAFFA DI DERIVAZIONE EASY-BOX

## RIVAZIONE INCORPORATA NELL'APPARECCHIO PER SEMPLIFICARE L'IMPIANTO



### MORSETTIERA ESTRAIBILE E MAGGIOR SPAZIO PER I CAVI

Il cablaggio dell'apparecchio è estremamente agevolato dalla morsettiera estraibile, integrata nella staffa Modula, che semplifica la connessione dei cavi aumentando lo spazio di alloggiamento.

### INGRESSI SULLA STAFFA PER OGNI TIPO DI COLLEGAMENTO

Sulla staffa sono presenti 4 ingressi in prerottura per tubi e pressatubi commerciali di Ø 16mm e di Ø 20mm. Sono inoltre alloggiati 4 ingressi per pressacavo M20 e 4 canaline.

### ALLINEAMENTO PERFETTO CON LA BOLLA DI LIVELLO INTEGRATA

In fase di installazione della staffa di derivazione EasyBOX, è presente una bolla di livello integrata, per velocizzare ulteriormente le operazioni di montaggio.

## STAFFA EASY-BOX



### PRATICA MODULA MATRIX

IP65

Apparecchio CT capace di un Flusso luminoso fino a 3000lm, dotata di 24 LED a mappatura variabile: 5 possibili solidi fotometrici, per illuminare con lo stesso schermo, grandi aree, vie di esodo e aree ad alto rischio. Selezione in locale o da remoto (APP o Centrale), della matrice LED più idonea all'esigenza.

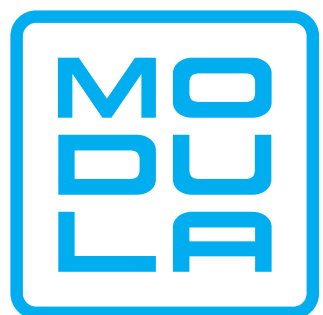
## APPROFONDIMENTO 06

## EASY-BOX, IL CUORE DEGLI APPARECCHI MODULA

Tutti gli apparecchi della serie Modula contengono Easy-BOX, il sistema composto da due staffe che si incastrano l'una sull'altra creando una scatola di derivazione completa, utilizzabile anche come copertura dei cablaggi durante le fasi di cantiere. Ogni singolo guscio può ospitare la morsettiera estraibile e la bolla di livello, oltre ai componenti di espansione del sistema come i moduli di comunicazione LG, LGFM e DALI e la Booster Battery (batteria supplementare per aumentare il flusso luminoso del 50%). Le due parti sono differenziate per permettere sia l'installazione per uso civile o terziario (guscio basso che viene completamente inglobato nell'apparecchio) che per uso industriale (guscio alto che consente l'ingresso di tubi o canaline). Entrambi garantiscono un grado di protezione IP65 con la guarnizione in dotazione.



## 03 MODULA SIGNIFICA ANCHE TANTE SOLUZIONI PUOI MODIFICARE TUTTE LE FUNZIONALITÀ, CON SEMPLICITÀ



Il progetto Modula nasce dalla volontà precisa di realizzare un apparecchio polivalente. Questo si traduce in un progetto che pone al centro la "modularità" e quindi la versatilità di utilizzo. Gli apparecchi, infatti, possono essere installati nella modalità più semplice, sia come flussi che come caratteristiche di diagnostica della lampada o in versione "avanzata". Anche in questo caso la staffa di derivazione è lo snodo primario del sistema. All'interno di EasyBox possono essere fatte tutte le programmazioni e le integrazioni attraverso moduli di upgrade del sistema. Sono immediatamente accessibili il pannello di programmazione dell'autonomia (1h-1,5h-2h-3h-8h), lo slot per l'alloggiamento della batteria Booster Battery, che consente l'aumento del flusso del 50% o di sostituire la batteria integrata in caso di malfunzionamento, e soprattutto l'innesto per

le schede di espansione del sistema di controllo CT Cablecom (LG, LGFM, DALI). Ulteriori accessori consentono il passaggio da sistema CT a sistema CTS (Batteria centralizzata) e da versione SE a versione SA. È inoltre previsto l'inserimento di particolari moduli aggiuntivi che estendono le caratteristiche illuminotecniche dell'apparecchio, come la segnaletica laser Orma e la luce Sopraporta. La versione Pratica Modula Matrix, dotata di matrice ottica dinamica, dispone anche della possibilità di personalizzare il fascio luminoso selezionabile localmente, utilizzando la APP B.Connect o tramite la centrale di controllo CT.



### 01 EASY-BOX, IDONEA SIA PER IL SETTORE INDUSTRIALE CHE TERZIARIO

La staffa di derivazione Easy-Box, incorpora un'evoluzione delle tradizionali scatole di derivazione per effettuare comodamente qualsiasi cablaggio, compreso quello passante. La dotazione prevede 2 semigusci differenziati: il primo maggiorato per ambito industriale, il secondo per terziario e civile.



### 02 PROGRAMMAZIONE DELLE PRESTAZIONI "A VISTA"

Regolazione dell'autonomia (1h - 1,5h - 2h - 3h - 8h), del flusso luminoso emesso (compreso versioni HT) e la preimpostazione del tipo di funzionamento in emergenza (SE o SA).

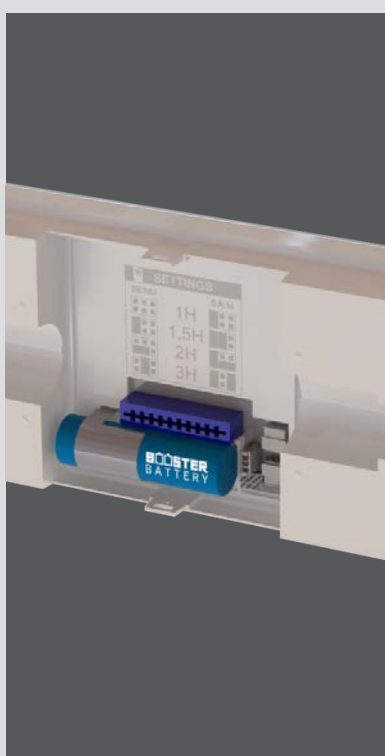


**JUMPER PER LA  
REGOLAZIONE  
DELL'AUTONOMIA**

### 05 MODULO ENERGIA E FLUSSI

All'interno della staffa Modula si può aggiungere una batteria Booster che consente di aumentare il flusso luminoso fino ad un 50% in più oppure, in alternativa quando necessario, sostituire la batteria integrata senza aprire l'apparecchio.

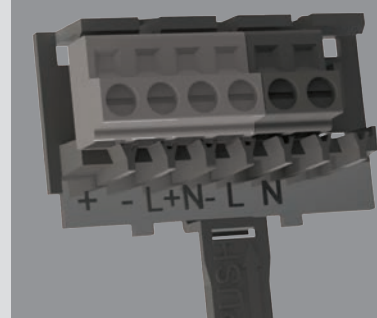
**BOOSTER  
BATTERY**



### 06 MODULO SA

Gli apparecchi della serie Modula Beghelli consentono il cablaggio dell'alimentazione dedicata al funzionamento specifico in modalità SA: collegando l'alimentazione ad un interruttore si può comandare l'apparecchio manualmente come una tradizionale lampada da illuminazione.

**MORSETTIERA  
SPECIFICA PER  
VERSIONE SA**



# MODULARI, UTILIZZANDO UN UNICO APPARECCHIO E SENZA APRIRE LA LAMPADA, ANCHE IN UN SECONDO TEMPO



GUARDA IL VIDEO  
DI PRESENTAZIONE

## 03 MODULO DI COMUNICAZIONE CT

Variazione del sistema di comunicazione dati, inserendo il relativo modulo nella staffa di derivazione per passare da Cablecom a LG, LGFM o DALI, senza dover aprire l'apparecchio.



## 04 MODULO DI SISTEMA CTS

Con lo stesso prodotto HT si può decidere, integrando il modulo idoneo, di attivare il sistema di controllo per apparecchi con batteria centralizzata (CTS) sia LG230 che LG24.



## 07 MODULO ORMA LASER

La staffa Modula può integrare il Modulo Orma che proietta al suolo un pittogramma orientabile per indicare le vie di fuga.

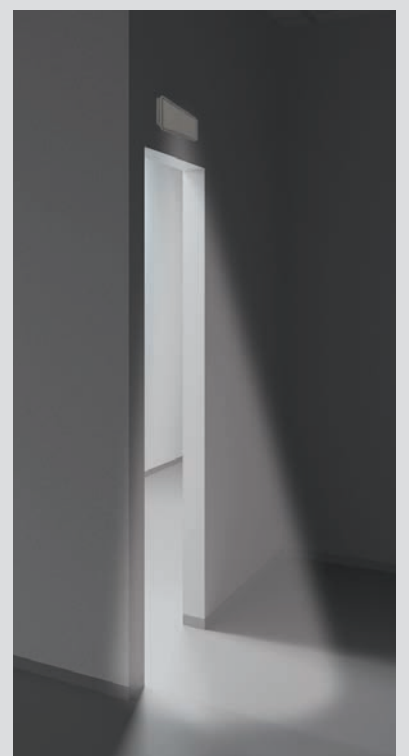
Il sistema comprende un microproiettore Laser a luce verde ad elevata intensità.

**MODULO  
ORMA** 



## 08 MODULO LUCE SOPRAPORTA

La staffa Modula può integrare anche un Modulo luce sopraporta, un microproiettore a luce bianca progettato per evidenziare la via di fuga sottostante l'apparecchio.



04

## BLU BEGHELLI, L'EMERGENZA PROFESSIONALE

QUANDO LA SICUREZZA SI TRASFORMA IN DESIGN, PER MIGLIORARE

### PENSATO PER UN'ILLUMINAZIONE NOTTURNA RILASSANTE E SICURA

Blu Beghelli è dotata di una batteria di LED blu a tonalità di colore ed intensità calibrata per un'emissione luminosa diffusa, riposante e sicura in ogni applicazione.

### DESIGN TECNOLOGICO E MINIMALE DALLO SPESSORE RIDOTTISSIMO

Linee geometriche ed essenziali per un apparecchio che vanta un impatto estetico veramente tecnologico grazie anche ad uno spessore di soli 29mm.

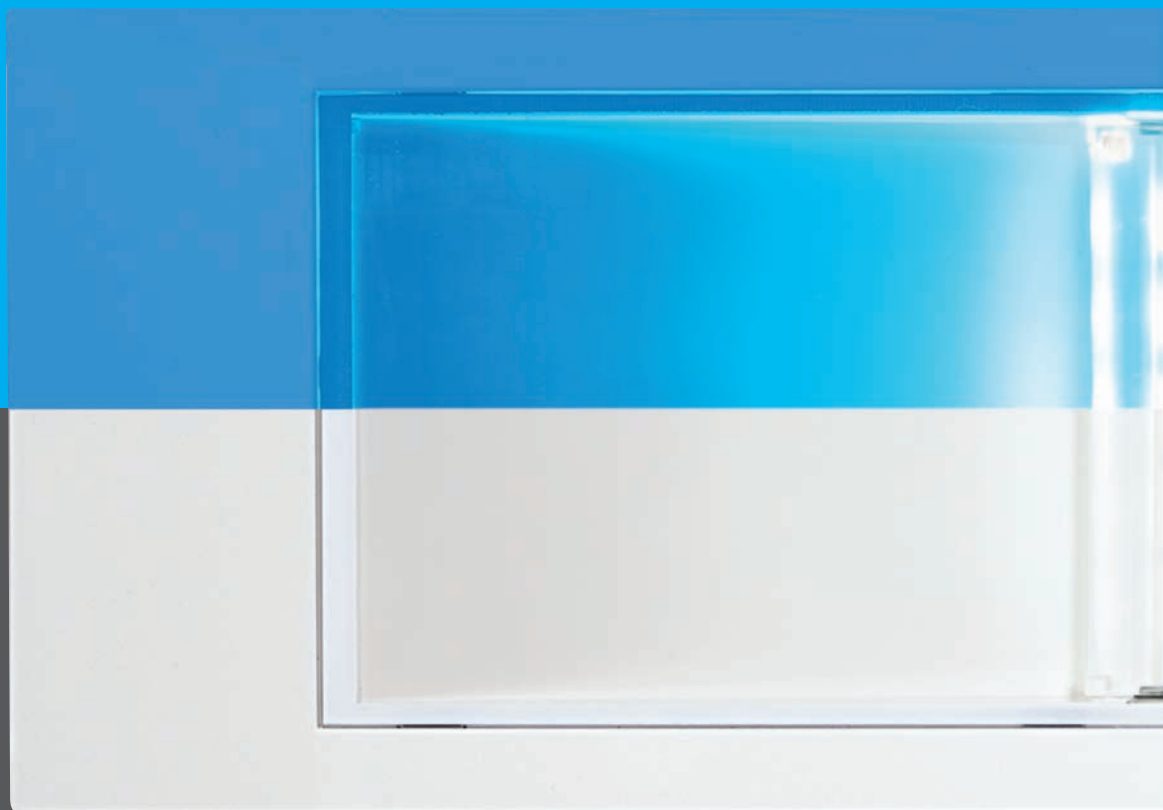
### ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA BIANCA, CON FLUSSI FINO A 700lm

L'apparecchio nasce come lampada di emergenza e mantiene tutte le caratteristiche degli apparecchi di emergenza Beghelli: flussi elevati ed autonomie regolabili secondo l'esigenza.

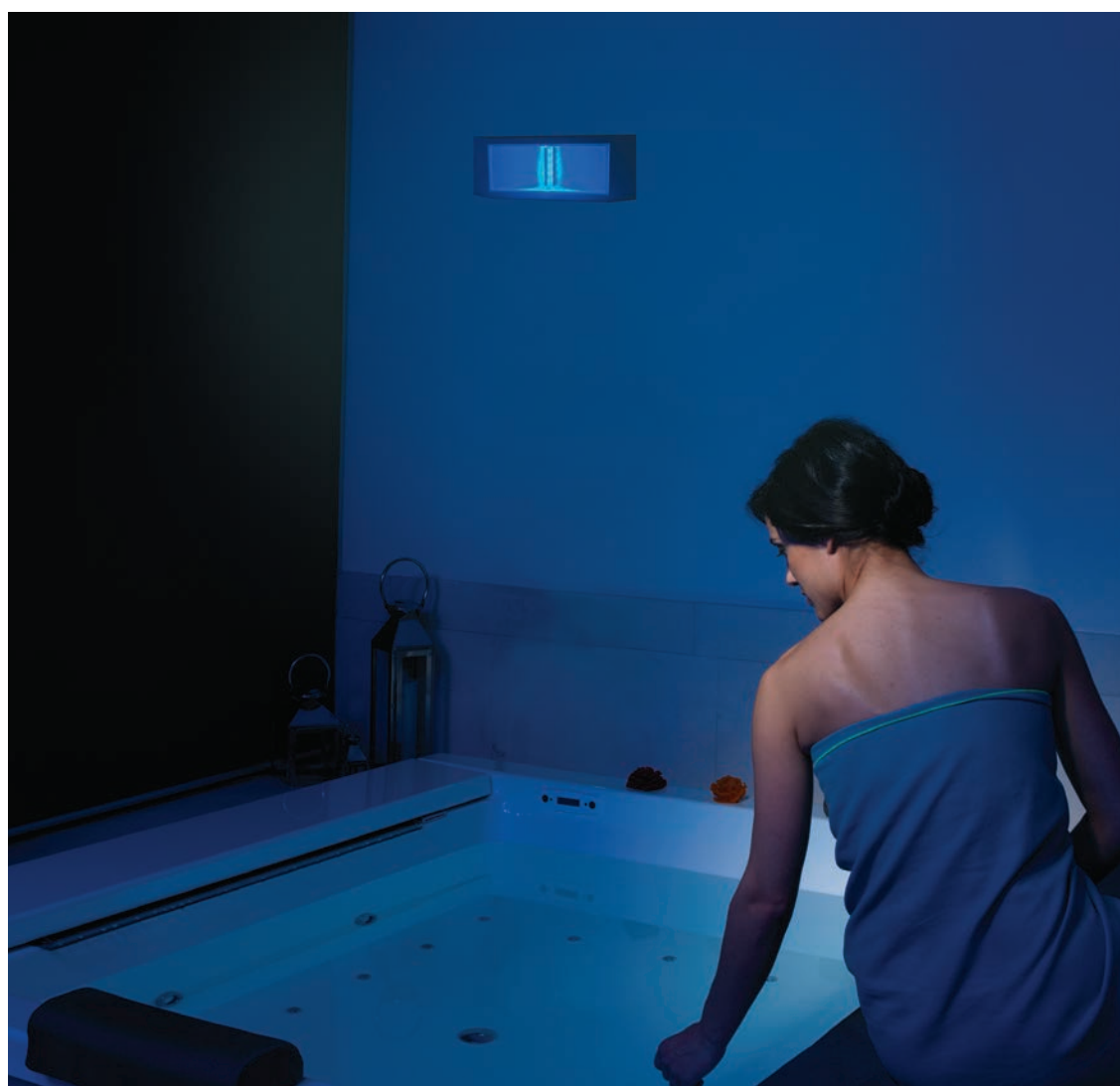
NOTTURNA

EMERGENZA

Apparecchio **TR** con luce blu notturna accesa fino all'intervento dell'illuminazione di emergenza (disattivabile da jumper), la



Illuminazione di emergenza con autonomia regolabile da jumper o da **APP B.Connect** (quest'ultima solo nella versione **AT**).



### LA LAMPADA NOTTURNA DALLE MILLE APPLICAZIONI

Le tipologie di installazione di una lampada di emergenza con notturna integrata sono veramente infinite. In ambito civile, grazie al design particolarmente ricercato, ed alla possibilità di incasso a parete, l'apparecchio può essere installato in qualsiasi situazione architettonica, regalando all'utilizzatore una doppia sicurezza: **un tappeto di luce blu che permette di vedere gli ambienti nelle ore notturne, senza dover accendere le luci e l'intervento di un apparecchio di emergenza professionale in caso di blackout che garantisce la corretta visibilità delle vie di esodo.** In ambito professionale gli ambienti che necessitano di un'illuminazione notturna costante sono numerosi. Dagli ospedali ed hotel, che devono assicurare la percorribilità dei locali senza disturbare chi deve riposare, agli esercizi con vetrine esposte al pubblico che, in questo modo, mantengono la visibilità dei locali anche nelle ore notturne, ai centri wellness o alle aree lounge che necessitano di illuminazione di emergenza ma anche un'atmosfera particolarmente rilassante e, perchè no, "a costo zero".

# NALE CON LAMPADA NOTTURNA INTEGRATA

LA VITA DELLE PERSONE NELLE CASE, NEGLI UFFICI, NEGLI OSPEDALI

versione **AT** è dotata di sistema crepuscolare per l'attivazione automatica appena la luce ambiente diminuisce



APPROFONDIMENTO 07

Le autonomie disponibili nella versione **AT** sono di 1h, 1.5h, 2h, 3h, 8h e 1.5h, 3h nella versione **TR**.

NOTTURNA  
EMERGENZA

## ILLUMINAZIONE NOTTURNA SOLO QUANDO SERVE

La versione **AT** di Blu è dotata di un **sensore crepuscolare** che regola l'attivazione dell'apparecchio in base alla luce presente nell'ambiente

## ILLUMINAZIONE NOTTURNA "A COSTO ZERO"

L'alimentazione dell'illuminazione di emergenza è sempre attiva per mantenere lo stato di carica ottimale della batteria, l'inevitabile surplus di energia viene utilizzato per alimentare la luce blu.

## 5 ANNI DI GARANZIA, GRAZIE A COMPONENTI AL "TOP"

La qualità dell'apparecchio assicura una lunga durata di tutti i componenti, specie della **batteria LiFe** che ne caratterizza le prestazioni in emergenza.

## POLIFUNZIONALE SENZA COMPROMESSI

È pensiero comune che gli oggetti polifunzionali tendano a subire dei compromessi, che riducono l'efficienza di funzionamento di una o entrambe delle caratteristiche per cui un determinato dispositivo è progettato.

Quando lo stesso dispositivo deve soddisfare esigenze diverse, solitamente ha delle mancanze rispetto ai singoli prodotti progettati per una specifica funzione.

Nel caso di Blu Beghelli l'eccezione conferma la regola: **due apparecchi in uno, ognuno dei quali dispone di caratteristiche tecniche al vertice della propria categoria.** Le funzionalità dell'illuminazione di emergenza sono superiori agli standard di mercato, sia in termini di flusso che di autonomia e durata dell'apparecchio. **Un raro caso di simbiosi tecnologica, grazie proprio al sistema di ricarica dell'illuminazione di emergenza: la luce blu emessa, quando è attiva l'illuminazione notturna, risulta "a costo zero"**



# EMERGENZA

05

## PRATICA MODULA

ROBUSTEZZA ED ELEVATI INTERASSI DI INSTALLAZIONE



CON ACCESSORIO  
**BOOSTER**  
BATTERY  
Fino al **50%** in più  
di flusso luminoso

IP42 IP65 IK07 RM 265x119x38mm

Sistema Modula integrato con staffa di derivazione per effettuare l'installazione, la programmazione e la manutenzione senza aprire l'apparecchio. Ampia dotazione di accessori e programmazione dell'autonomia e del flusso per la massima versatilità di utilizzo.

### Applicazioni

Industriale, terziario, civile, ospedali, Hotel, scuole, uffici

**Installazioni** Parete, soffitto, incasso, controsoffitto, bandiera, inclinata 45°, binario trifase, blindoluce, sospensione  
Autonomia 1- 1,5-2-3-8h regolabili

**Tempo di ricarica** 12h

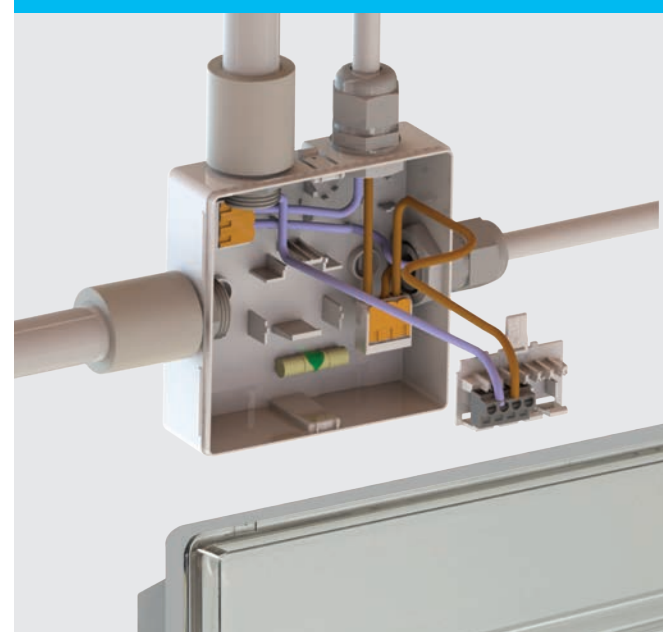
**Corpo** Policarbonato, bianco RAL 9003

**Ottica** PMMA a Riflessione Totale Interna

**Schermo** Policarbonato trasparente



STAFFA DI DERIVAZIONE EASY BOX  
INTEGRATA, COMPATIBILE CON TUTTI  
GLI APPARECCHI DELLA SERIE MODULA



## ACCESSORI



STAFFA DI DERIVAZIONE  
EASY BOX  
**In dotazione**

Cod. Ord. **18589**



ADESIVI SX/DX/BASSO/ALTO

**In dotazione nelle versioni SA**

Cod. Ord. **18584**



CORNICE ESTETICA

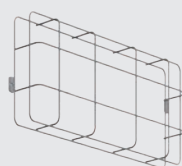
**In dotazione**

Cod. Ord. **18598**



STAFFA 45°

Cod. Ord. **18590**



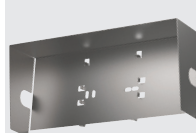
GRIGLIA EM  
305X130X100

Cod. Ord. **18591**



KIT IP65  
TUBO BOX BASSO

Cod. Ord. **18592**



TEGOLINO PIOGGIA INOX

Cod. Ord. **18597**



GANCIO SOSPENSIONE

Cod. Ord. **3723**



KIT BINARIO TRIFASE

Cod. Ord. **4319**

TR - IP42

Tradizionali

| W<br>Eq. | Cod<br>Ordine | Descrizione             | Versione | Autonomia<br>(h) | Flusso<br>medio<br>SE (lm) | Flusso<br>medio<br>SA (lm) | <b>BÖÖSTER</b><br>BATTERY<br>Flusso SE lm >50% | Note | Listino al<br>Pubblico<br>€ |
|----------|---------------|-------------------------|----------|------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------------------------|------|-----------------------------|
| 24       | <b>18600</b>  | P.MODULA 150 IP42 SE RM | SE       | 1/1,5/2/3        | 150/100/85/55              |                            | RA10                                           |      | 53,04                       |
| 24       | <b>18601</b>  | P.MODULA 150 IP42 SA RM | SE/SA    | 1/1,5/2/3        | 150/100/85/55              | 250/600*                   | RA10                                           |      | 60,18                       |
| 24GL     | <b>18610</b>  | P.MODULA 300 IP42 SE RM | SE       | 1/1,5/2/3        | 300/200/165/110            |                            | RA11                                           |      | 74,74                       |
| 24GL     | <b>18611</b>  | P.MODULA 300 IP42 SA RM | SE/SA    | 1/1,5/2/3        | 300/200/165/110            | 250/600*                   | RA11                                           |      | 79,80                       |
| 36       | <b>18620</b>  | P.MODULA 500 IP42 SE RM | SE       | 1/1,5/2/3        | 500/350/275/175            |                            | RA11                                           |      | 97,96                       |
| 36       | <b>18621</b>  | P.MODULA 500 IP42 SA RM | SE/SA    | 1/1,5/2/3        | 500/350/275/175            | 250/600*                   | RA11                                           |      | 105,05                      |

TR - IP65

Tradizionali

| W<br>Eq. | Cod<br>Ordine | Descrizione                 | Versione | Autonomia<br>(h) | Flusso<br>medio<br>SE (lm) | Flusso<br>medio<br>SA (lm) | <b>BÖÖSTER</b><br>BATTERY<br>Flusso SE lm >50% | Note | Listino al<br>Pubblico<br>€ |
|----------|---------------|-----------------------------|----------|------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------------------------|------|-----------------------------|
| 24       | <b>18630</b>  | P.MODULA 150 IP65 SE RM     | SE       | 1/1,5/2/3        | 150/100/85/55              |                            | RA10                                           |      | 60,18                       |
| 24       | <b>18631</b>  | P.MODULA 150 IP65 SE/SA RM  | SE/SA    | 1/1,5/2/3        | 150/100/85/55              | 250/600*                   | RA10                                           |      | 66,30                       |
| 24GL     | <b>18640</b>  | P.MODULA 300 IP65 SE RM     | SE       | 1/1,5/2/3        | 300/200/165/110            |                            | RA11                                           |      | 79,80                       |
| 24GL     | <b>18641</b>  | P.MODULA 300 IP65 SE/SA RM  | SE/SA    | 1/1,5/2/3        | 300/200/165/110            | 250/600*                   | RA11                                           |      | 86,86                       |
| 36       | <b>18650</b>  | P.MODULA 500 IP65 SE RM     | SE       | 1/1,5/2/3        | 500/350/275/175            |                            | RA11                                           |      | 112,20                      |
| 36       | <b>18651</b>  | P.MODULA 500 IP65 SE/SA RM  | SE/SA    | 1/1,5/2/3        | 500/350/275/175            | 250/600*                   | RA11                                           |      | 121,38                      |
| 36GL     | <b>18660</b>  | P.MODULA 700 IP65 SE RM     | SE       | 1/1,5/2/3        | 700/500/400/250            |                            | RA11                                           |      | 123,00                      |
| 36GL     | <b>18661</b>  | P.MODULA 700 IP65 SE/SA RM  | SE/SA    | 1/1,5/2/3        | 700/500/400/250            | 250/600*                   | RA11                                           |      | 133,00                      |
| 36GL     | <b>18670</b>  | P.MODULA 1000 IP65 SE RM    | SE/SA    | 1/1,5/2/3        | 1000/700/550/350           | 250/600*                   | RA11                                           |      | 129,00                      |
| 36GL     | <b>18671</b>  | P.MODULA 1000 IP65 SE/SA RM | SE/SA    | 1/1,5/2/3        | 1000/700/550/350           | 250/600*                   | RA11                                           |      | 139,00                      |

AT - IP65

Autotest

| W<br>Eq. | Cod<br>Ordine | Descrizione                 | Versione | Autonomia<br>(h) | Flusso<br>medio<br>SE (lm) | Flusso<br>medio<br>SA (lm) | <b>BÖÖSTER</b><br>BATTERY<br>Flusso SE lm >50% | Note | Listino al<br>Pubblico<br>€ |
|----------|---------------|-----------------------------|----------|------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------------------------|------|-----------------------------|
| 24GL     | <b>18700</b>  | P.MODULA 300 IP65 AT SE RM  | SE       | 1/1,5/2/3/8      | 300/200/165/110/40         |                            | RA11                                           |      | 102,00                      |
| 24GL     | <b>18701</b>  | P.MODULA 300 IP65 AT SA RM  | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8      | 300/200/165/110/40         | 250                        | RA11                                           |      | 117,30                      |
| 36GL     | <b>18710</b>  | P.MODULA 500 IP65 AT SE RM  | SE       | 1/1,5/2/3/8      | 500/350/275/165/65         |                            | RA11                                           |      | 137,70                      |
| 36GL     | <b>18711</b>  | P.MODULA 700 IP65 AT SA RM  | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8      | 500/350/275/165/65         | 250                        | RA11                                           |      | 153,00                      |
| 36GL     | <b>18721</b>  | PM 700 IP65 AT SA RM        | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8      | 700/500/400/250/90         | 250                        | RA11                                           |      | 165,00                      |
| 36GL     | <b>18731</b>  | P.MODULA 1000 IP65 AT SA RM | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8      | 1000/700/550/350/125       | 250                        | RA11                                           |      | 175,00                      |

CT - IP65

Centraltest

| W<br>Eq. | Cod<br>Ordine | Descrizione              | Versione | Autonomia<br>(h) | Flusso<br>medio<br>SE (lm) | Flusso<br>medio<br>SA (lm) | <b>BÖÖSTER</b><br>BATTERY<br>Flusso SE lm >50% | Note                                                                                  | Listino al<br>Pubblico<br>€ |
|----------|---------------|--------------------------|----------|------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 24GL     | <b>18740</b>  | P.MODULA 300 IP65 CT SE  | SE       | 1/1,5/2/3/8      | 300/200/165/110/40         |                            | RA11                                           |  | 174,07                      |
| 24GL     | <b>18741</b>  | P.MODULA 300 IP65 CT SA  | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8      | 300/200/165/110/40         | 250                        | RA11                                           |  | 184,37                      |
| 36GL     | <b>18750</b>  | P.MODULA 500 IP65 CT SE  | SE       | 1/1,5/2/3/8      | 500/350/275/165/65         |                            | RA11                                           |  | 215,27                      |
| 36GL     | <b>18751</b>  | P.MODULA 500 IP65 CT SA  | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8      | 500/350/275/165/65         | 250                        | RA11                                           |  | 235,87                      |
| 36GL     | <b>18761</b>  | P.MODULA 700 IP65 CT SA  | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8      | 700/500/400/250/90         | 250                        | RA11                                           |  | 246,17                      |
| 36GL     | <b>18771</b>  | P.MODULA 1000 IP65 CT SA | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8      | 1000/700/550/350/125       | 250                        | RA11                                           |  | 297,67                      |
| 36GL     | <b>18781</b>  | P.MODULA 2000 IP65 CT SA | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8      | 1700/1500/1000/750/300     | 250                        | RA11                                           |  | 427,46                      |

HT-CTS - IP65

Centralsystem - Batteria centralizzata

| W<br>Eq. | Cod<br>Ordine | Descrizione                   | Versione | Autonomia<br>(h) | Flusso<br>medio<br>SE (lm) | Flusso<br>medio<br>SA (lm) | <b>BÖÖSTER</b><br>BATTERY<br>Flusso SE lm >50% | Note | Listino al<br>Pubblico<br>€ |
|----------|---------------|-------------------------------|----------|------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------------------------|------|-----------------------------|
| 36GL     | <b>17920</b>  | P.MODULA 1500 REG IP65 HT/CTS | HT-CTS   | -                | -                          | 1500/1000/500              | -                                              |      | 121,54                      |



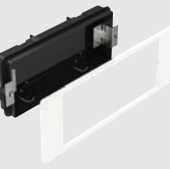
**SCHERMI**  
**SX** - Cod. Ord. **18593**  
**DX** - Cod. Ord. **18594**  
**BASSO** - Cod. Ord. **18595**  
**ALTO** - Cod. Ord. **18596**



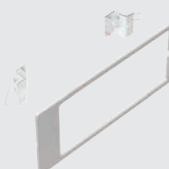
**SCHERMI BANDIERA**  
**SX/DX** - Cod. Ord. **18581**  
**BASSO** - Cod. Ord. **18582**  
**ALTO** - Cod. Ord. **18583**



**SCHERMI BANDIERA IP42**  
**SX/DX** - Cod. Ord. **4127**  
**BASSO** - Cod. Ord. **4128**  
**ALTO** - Cod. Ord. **4129**



**SCATOLA INCASSO+CORNICE**  
  
Verniciabile   
  
Cod. Ord. **18580**



**STAFFA CONTROSOFFITTO  
CARTONGESSO + CORNICE**  
  
Verniciabile   
  
Cod. Ord. **18586**



**STAFFA BLINDOLUCE**  
  
  
Cod. Ord. **18587**



**BOOSTER AR**  
  
**S** (LiFe 3.2V 0,5Ah) - Cod. Ord. **RA10**  
**M** (LiFe 3.2V 1,5Ah) - Cod. Ord. **RA11**



**MODULO LG - LGFM - DALI**  
(Solo versione CT)  
**LG** - Cod. Ord. **15056**  
**LGFM** - Cod. Ord. **15057**  
**DALI** - Cod. Ord. **15058**

LG

LGFM

DALI



**BOX DI CONVERSIONE SISTEMA**  
(Solo versione HT-CTS)  
  
**LG24** - Cod. Ord. **15059**  
**LG230** - Cod. Ord. **15060**

06

## PRATICA MODULA MATRIX

LO SCHEMA OTTICO A MATRICE DINAMICA



CON ACCESSORIO  
**BOOSTER**  
BATTERY  
Fino al **50%** in più  
di flusso luminoso

IP65 IK07 265x119x38mm

Pratica Modula Matrix CT è un apparecchio che permette di selezionare localmente o da remoto (APP o Centrale), una delle 5 matrici di LED disponibili per attivare differenti fasci di luce specifici per altrettante esigenze illuminotecniche. Disponibile solamente nella versione CT con controllo da Centrale. Nel caso l'apparecchio non venga collegato si comporta come una lampada AT (autotest).

**Applicazioni** Industriale, terziario, civile, Ospedali, uffici

**Installazioni** Parete, soffitto, incasso, controsoffitto, inclinata 45°, binario trifase, blindoluce, sospensione

**Autonomia** 1-1,5-2-3-8h regolabili

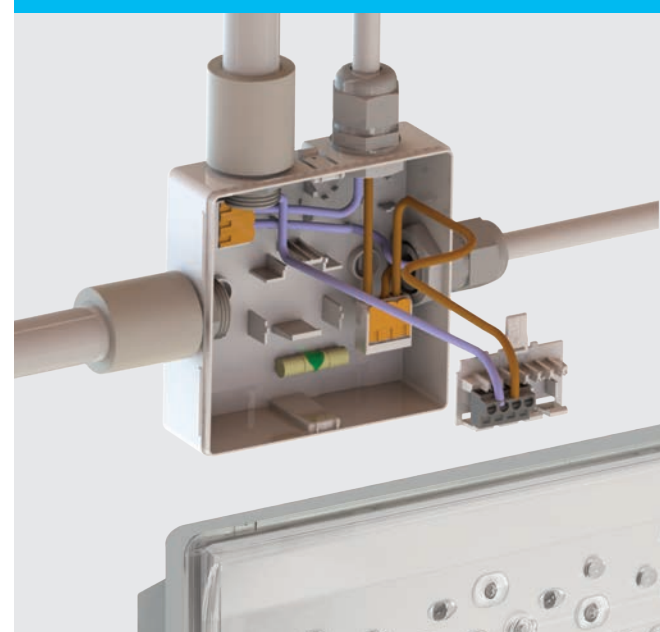
**Tempo di ricarica** 12h

**Corpo** Policarbonato, bianco RAL 9003

**Ottica** PMMA - tipo Matrix



**STAFFA DI DERIVAZIONE EASY BOX INTEGRATA, COMPATIBILE CON TUTTI GLI APPARECCHI DELLA SERIE MODULA**



### ACCESSORI



**STAFFA DI DERIVAZIONE EASY BOX**  
In dotazione

Cod. Ord. **18589**

**CORNICE ESTETICA**

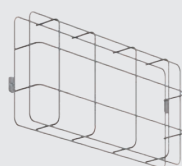
In dotazione

Cod. Ord. **18598**



**STAFFA 45°**

Cod. Ord. **18590**



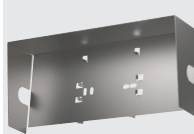
**GRIGLIA EM**  
305X130X100

Cod. Ord. **18591**



**KIT IP65**  
TUBO BOX BASSO

Cod. Ord. **18592**



**TEGOLINO PIOGGIA INOX**

Cod. Ord. **18597**



**GANCIO SOSPENSIONE**

Cod. Ord. **3723**



**KIT BINARIO TRIFASE**

Cod. Ord. **4319**

CINQUE SOLIDI FOTOMETRICI IMPOSTATI DA APP B. CONNECT CON LA STESSA OTTICA MATRIX

GRANDI AREE

Matrix 09 per parete

LARGALUCE parete

Matrix 06 per plafone

LARGALUCE plafone

VIE DI ESODO

Matrix 03 per parete

LUNGALUCE parete

Matrix 06 per plafone

LUNGALUCE plafone

ALTO RISCHIO

Matrix 09 per plafone

ALTO RISCHIO plafone

| Indicazioni di installazione secondo EN 1838 | Tipologia di installazione | Ottica Matrix<br>Le caratteristiche variano secondo l'installazione | Altezza apparecchio<br><br>(m) | Interasse fra gli apparecchi VIE DI ESODO<br><br>Parete (m)Plafone (m) |               | Area illuminata da ogni apparecchio GRANDI AREE<br><br>Parete (m)Plafone (m) |                                     |
|----------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                              | GRANDI AREE                | Largaluce                                                           | 2,5<br>3<br>7                  | 22<br>-<br>-                                                           | -<br>-<br>-   | 11x16<br>-<br>-                                                              | -<br>16x21 (336mq)<br>25x32 (800mq) |
|                                              | VIE DI ESODO               | Lungaluce                                                           | -<br>3<br>7                    | -<br>-<br>-                                                            | -<br>26<br>37 | -<br>-<br>-                                                                  | -<br>-<br>-                         |
|                                              | ALTO RISCHIO               | Altorischio                                                         | 7                              |                                                                        |               |                                                                              | 10 mq (60lx)                        |
|                                              |                            |                                                                     | 12                             |                                                                        |               |                                                                              | 10 mq (30lx)                        |
|                                              |                            |                                                                     |                                |                                                                        |               |                                                                              |                                     |
|                                              |                            |                                                                     |                                |                                                                        |               |                                                                              |                                     |

| CT    |            |                           |          |               |                        |                      |                                      | Centraltest |                       |
|-------|------------|---------------------------|----------|---------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|-------------|-----------------------|
| W Eq. | Cod Ordine | Descrizione               | Versione | Autonomia (h) | Flusso medio SE (lm)   | Flusso medio SA (lm) | BOOSTER BATTERY<br>Flusso SE lm >50% | Note        | Listino al Pubblico € |
| 24WGL | 18801      | MATRIX 300 IP65 CT SA/SE  | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8   | 300/200/165/110/40     | 250 / 600*           | RA11                                 |             | ★                     |
| 36W   | 18811      | MATRIX 500 IP65 CT SA/SE  | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8   | 500/350/275/165/65     | 250 / 600*           | RA11                                 |             | ★                     |
| 36WGL | 18821      | MATRIX 700 IP65 CT SA/SE  | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8   | 700/500/400/250/90     | 250 / 600*           | RA11                                 |             | ★                     |
| 36WGL | 18831      | MATRIX 1000 IP65 CT SA/SE | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8   | 1000/700/550/350/125   | 250 / 600*           | RA11                                 |             | ★                     |
| 36WGL | 18841      | MATRIX 2500 IP65 CT SA/SE | SE/SA/PS | 1/1,5/2/3/8   | 2000/1500/1000/700/300 | 250 / 600*           | RA11                                 |             | ★                     |

★ Per le condizioni commerciali contattare la rete di vendita Beghelli

| HT-CTS |            |                             |          |               |                      |                      | Batteria Centralizzata - Centraltest |      |                       |
|--------|------------|-----------------------------|----------|---------------|----------------------|----------------------|--------------------------------------|------|-----------------------|
| W Eq.  | Cod Ordine | Descrizione                 | Versione | Autonomia (h) | Flusso medio SE (lm) | Flusso medio SA (lm) | BOOSTER BATTERY<br>Flusso SE lm >50% | Note | Listino al Pubblico € |
| 36WGL  | 17923      | MATRIX 1500 REG IP65 HT/CTS | HT-CTS   | -             | -                    | 1500/1000/500        | -                                    | -    | ★                     |

★ Per le condizioni commerciali contattare la rete di vendita Beghelli

**SCATOLA INCASSO+CORNICE**  
  
Verniciabile   
  
Cod. Ord. **18580**

**STAFFA CONTROSOFFITTO  
CARTONGESSO + CORNICE**  
  
Verniciabile   
  
Cod. Ord. **18586**

**STAFFA BLINDOLUCE**  
  
  
  
Cod. Ord. **18587**

**BOOSTER AR**  
  
**S** (LiFe 3.2V 0,5Ah) - Cod. Ord. **RA10**  
**M** (LiFe 3.2V 1,5Ah) - Cod. Ord. **RA11**

**MODULO LG - LGFM - DALI**  
(Solo versione CT)  
**LG** - Cod. Ord. **15056**  
**LGFM** - Cod. Ord. **15057**  
**DALI** - Cod. Ord. **15058**

LG

LGFM

DALI

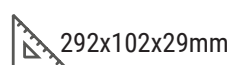
**BOX DI CONVERSIONE SISTEMA**  
(Solo versione HT-CTS)  
  
**LG24** - Cod. Ord. **15059**  
**LG230** - Cod. Ord. **15060**

# EMERGENZA

07

BLU

DUE APPARECCHI IN UNO, EMERGENZA E ILLUMINAZIONE NOTTURNA

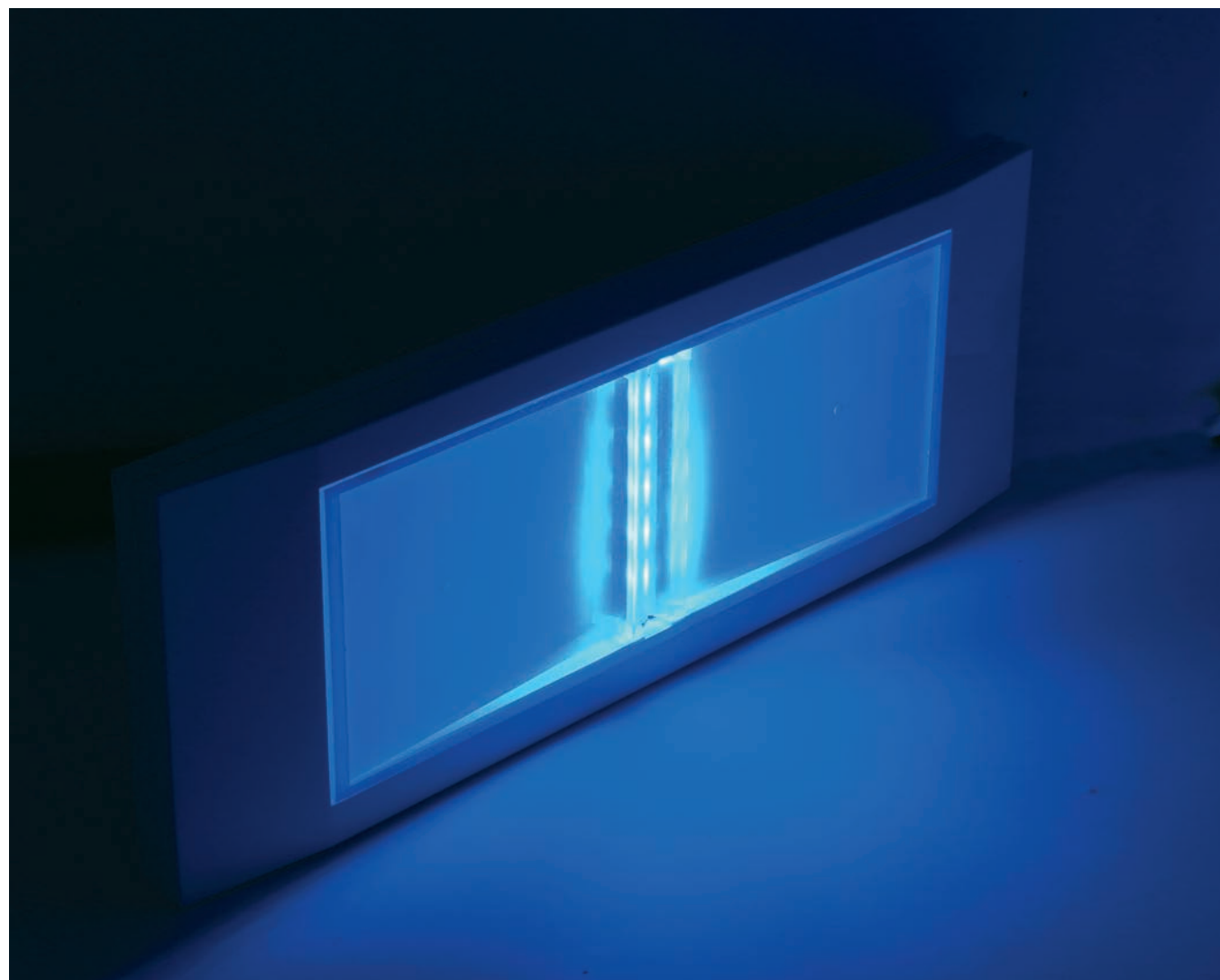


## ATTIVAZIONE DELLA NOTTURNA BLU:

**Versione TR:** illuminazione blu fino all'intervento dell'emergenza o all'accensione della luce bianca nella versione SA (se non si imposta la luce blu anche in SA).

La disattivazione della luce blu si effettua da Jumper presente sul circuito.

**Versione AT:** attivazione automatica da sensore crepuscolare fino all'intervento dell'emergenza o all'accensione della luce bianca nella versione SA (se non si imposta la luce blu anche in modalità SA).



Apparecchio di design a spessore ridotto per illuminazione notturna con luce blu e illuminazione di emergenza con luce bianca.

Emergenza polifunzionale con illuminazione notturna a tonalità di colore calibrato alimentata "a costo zero" dal surplus di carica della batteria

### Applicazioni

Industriale, terziario, civile, ospedali, musei

**Alimentazione** 230Vac $\pm$ 10%, 50÷60Hz

**Installazioni** parete, plafone, bandiera

**Tempo di ricarica** 12h

**Corpo** Policarbonato, bianco RAL 9003

**Ottica** PMMA a Riflessione Totale Interna

**Schermo** Policarbonato trasparente

### ACCESSORI DA ORDINARE SEPARATAMENTE



#### SCATOLA DA INCASSO

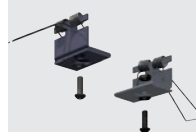
Cod. Ord. **3733**



#### KIT IP65

Tubo box basso

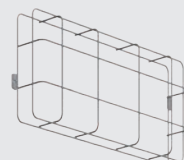
Cod. Ord. **4324**



#### STAFFA CONTROSOFFITTO

Foro incasso: 279x94 mm

Cod. Ord. **4266**



#### GRIGLIA DI PROTEZIONE

Cod. Ord. **3912**



#### SCHERMI SX/DX/BASSO

Serigrafia su policarbonato opale

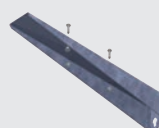
Cod. Ord. **4269**



#### ADESIVI SX/DX/BASSO

In dotazione nelle versioni SA

Cod. Ord. **4278**



#### STAFFA PARETE PER BANDIERA

Cod. Ord. **4265**

TR

Tradizionali

| W Eq. | Cod Ordine | Descrizione               | Versione | Autonomia (h) | Flusso medio SE (lm) | Flusso medio SA (lm) | Attivazione lampada notturna | Listino al Pubblico € |
|-------|------------|---------------------------|----------|---------------|----------------------|----------------------|------------------------------|-----------------------|
| 11    | 4410       | BLU 120 1,5/3h IP42 SE    | SE       | 1,5/3         | 120/60               | -                    | DA JUMPER                    | 54,10                 |
| 24    | 4411       | BLU 300 1,5/3h IP42 SE    | SE       | 1,5/3         | 300/160              | -                    | DA JUMPER                    | 76,39                 |
| 24GL  | 4412       | BLU 500 1,5/3h IP42 SE    | SE       | 1,5/3         | 500/250              | -                    | DA JUMPER                    | 99,91                 |
| 24    | 4421       | BLU 300 1,5/3h IP42 SA/SE | SE/SA    | 1,5/3         | 300/160              | 250                  | DA JUMPER                    | 81,37                 |

AT

Autotest

| W Eq. | Cod Ordine | Descrizione           | Versione | Autonomia (h) | Flusso medio SE (lm) | Flusso medio SA (lm) | Attivazione lampada notturna | Listino al Pubblico € |
|-------|------------|-----------------------|----------|---------------|----------------------|----------------------|------------------------------|-----------------------|
| 11    | 4430       | BLU 120 AT IP42 SE    | SE       | 1/1,5/2/3/8   | 180/120/100/65/25    | -                    | DA SENSORE CREPUSCOLARE      | 77,55                 |
| 24    | 4431       | BLU 300 AT IP42 SE    | SE       | 1/1,5/2/3/8   | 400/300/200/150/55   | -                    | DA SENSORE CREPUSCOLARE      | 93,63                 |
| 24GL  | 4432       | BLU 500 AT IP42 SE    | SE       | 1/1,5/2/3/8   | 700/500/400/250/100  | -                    | DA SENSORE CREPUSCOLARE      | 126,39                |
| 24    | 4441       | BLU 300 AT IP42 SA/SE | SE/SA    | 1/1,5/2/3/8   | 400/300/200/150/55   | 250                  | DA SENSORE CREPUSCOLARE      | 107,66                |

NOTTURNA

Illuminazione blu notturna accesa fino all'intervento dell'emergenza o comandata da sistema crepuscolare (AT)



Illuminazione di emergenza con autonomia regolabile da jumper o da APP B.Connect (AT).

EMERGENZA



08

# PROMO RISERVATA AGLI INSTALLATORI

In omaggio il cofanetto "Salute all'innovazione"

L'emergenza Beghelli ti offre  
**IN OMAGGIO IL COFANETTO**

"Salute  
all'innovazione"

**Beghelli**



PER I TERMINI RIVOLGITI AL TUO BANCONISTA DI FIDUCIA

## L'INNOVAZIONE IN PROMO



**MODULA**

PRATICA MODULA

IP65

IP42

IK07



**BLU**

BLU

IP42

IK05

Acquista 2 LAMPADE di emergenza a scelta fra PRATICA MODULA e BLU, anche dello stesso tipo e riceverai in omaggio l'esclusivo cofanetto "Salute all'innovazione"

## Agenzie Beghelli MATEL - Divisione sistemi

### PIEMONTE - escluso NO e VB

**BOSCO RAPPRESENTANZE SRL**

Via Cavallermaggiore, 19 - 10139 Torino

Tel. 011 773032 - info@boscorappresentanze.it

### LOMBARDIA

**P.M. RAPPRESENTANZE** - Prov. BG - BS - MN - CR - LO

Viale Giardini, 32 - 24020 Bergamo

Fiorano al Serio - Tel. 351 8473235

massimiliano.pollace@gmail.com

**AGENZIA BV** - Prov. MI - MB - LC - CO - SO

Via Carugo, 17 - 22069 Rovellasca (CO)

Tel. 02 96749132 - info@agenziabv.it

**ENERGYE RAPPRESENTANZE**

**ELETTROTECNICHE** - Prov. NO - VB - VA - PV - MI

Vicolo A. Brustio, 21 - 28066 Galliate Novara

Tel. 0321 866628

info@energyerappresentanze.it

### LIGURIA

**S.E.L.L SAS**

Via Napoli, 5/R - 16135 Genova

Tel. 010 2722358 - agenzia.sell@gmail.com

### VENETO - FRIULI VENEZIA GIULIA

**SAGREDIN GUGLIELMO**

P.zza del tricolore, 6 - 35020 Saonara PD

Tel. 049 8792605 - agenzia.beghelli@sagredin.it

### TRENTINO ALTO ADIGE

**SAGREDIN GUGLIELMO**

P.zza del tricolore, 6 - 35020 Saonara PD

Tel. 049 8792605 - agenzia.beghelli@sagredin.it

### EMILIA ROMAGNA

**ELETTROMARKETING SRL**

Via del Risorgimento 440/A - 40069 Zola Predosa

(BO) Tel. 051 6646790

elettromarketing@elettromarketing.it

### TOSCANA - UMBRIA

**SB di SANTUCCI L. & C snc**

Via Arturo Ferrarin, 37/39 - 50145 Firenze

Tel. 055 308308 - sb@santuccitecnologie.com

### MARCHE - ABRUZZO - MOLISE

**MR. LIGHT SRL**

Via Raffaello Sanzio, 107 / 111

65124 Pescara (PE) - Tel. 085 73777

agenzia@panzinimarco.191.it

### LAZIO

**MERICO SAS DI MERICO LUCIA**

Via di Pozzo Pantaleo, 68/70/72 - 00149

Roma - Tel. 06 5561607 - agenzia@merico.it

### CAMPANIA

**F.D.M. SAS di PIERFRANCESCO DE MATTEO**

Via San Salvatore, 6 - 80026 Casoria NA

Tel. 081 7596455 - fdm@dematteo.org

### PUGLIA - BASILICATA

**DONVITO & C. SAS**

Via Rodolfo Redi, 5 - 70124 Bari

Tel. 080 5042938 - donvito@donvitobari.it

### CALABRIA

**B.M.B. SAS DI COSCIA STEFANO & C.**

Traversa Monsignore Giovanni Apa, 59

88100 Catanzaro - Tel. 0961 759517

bmb.sas@virgilio.it

### SICILIA

**RAPEL DI PULVIRENTI LEONILDE S.A.S.**

Via XX Settembre, 75 - 95027 San Gregorio CT

Tel. 095 7123226 - rapel@rapelrappresentanze.it

### SARDEGNA

**AGENZIA F.M. S.A.S.** di Marco Premuselli

Località Pulicinu, 727 - 07021 Baja Sardinia

Arzachena (OT) Tel. 347 6494260 - 347 3401281

info@agenzia-fm.it