

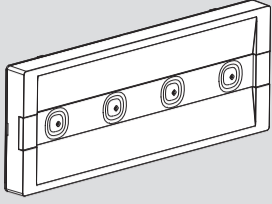
# UP LED CT

ta -10÷45°C

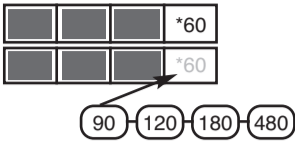
230V-50Hz



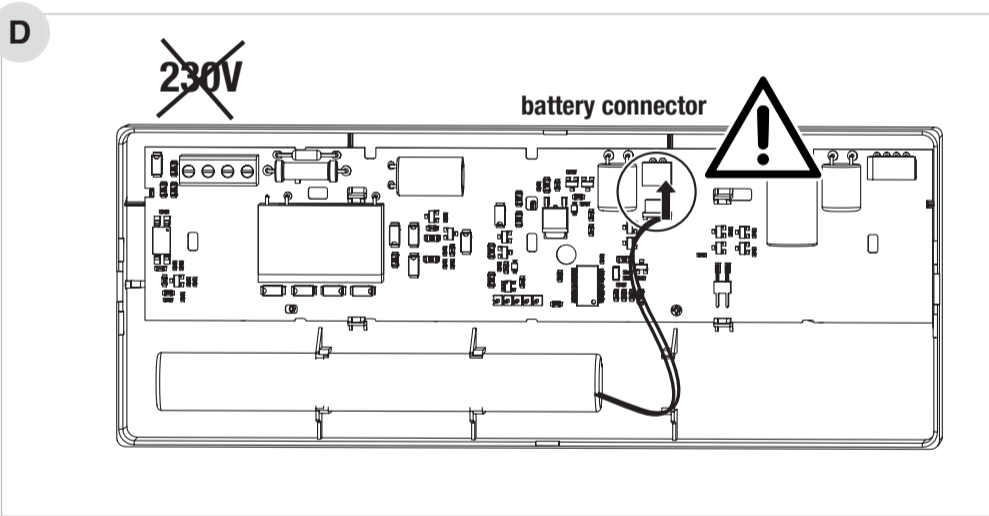
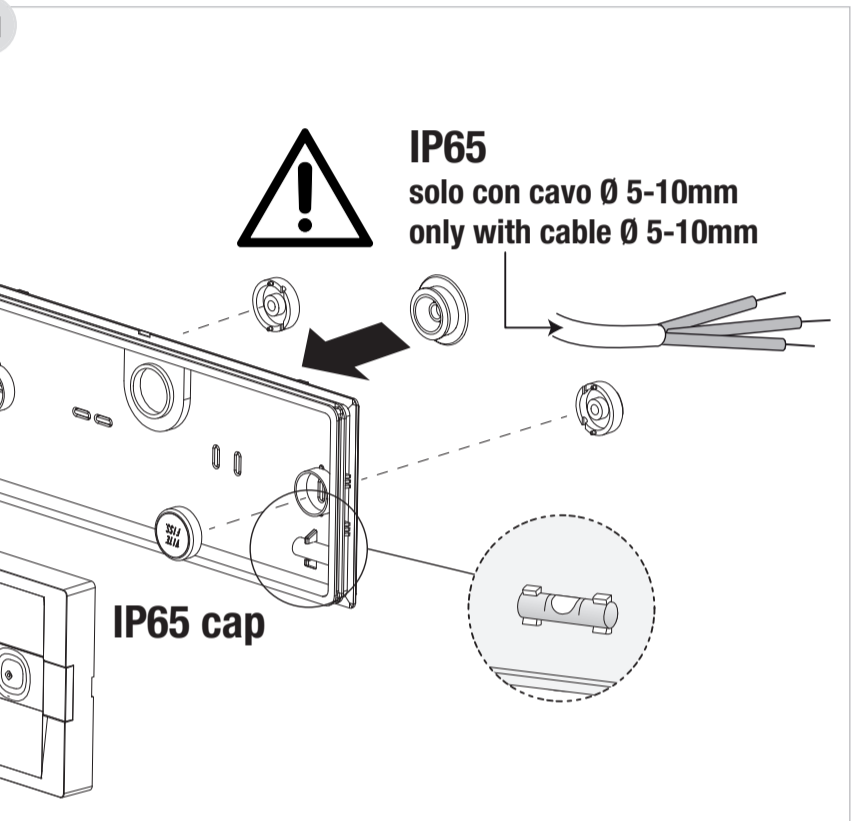
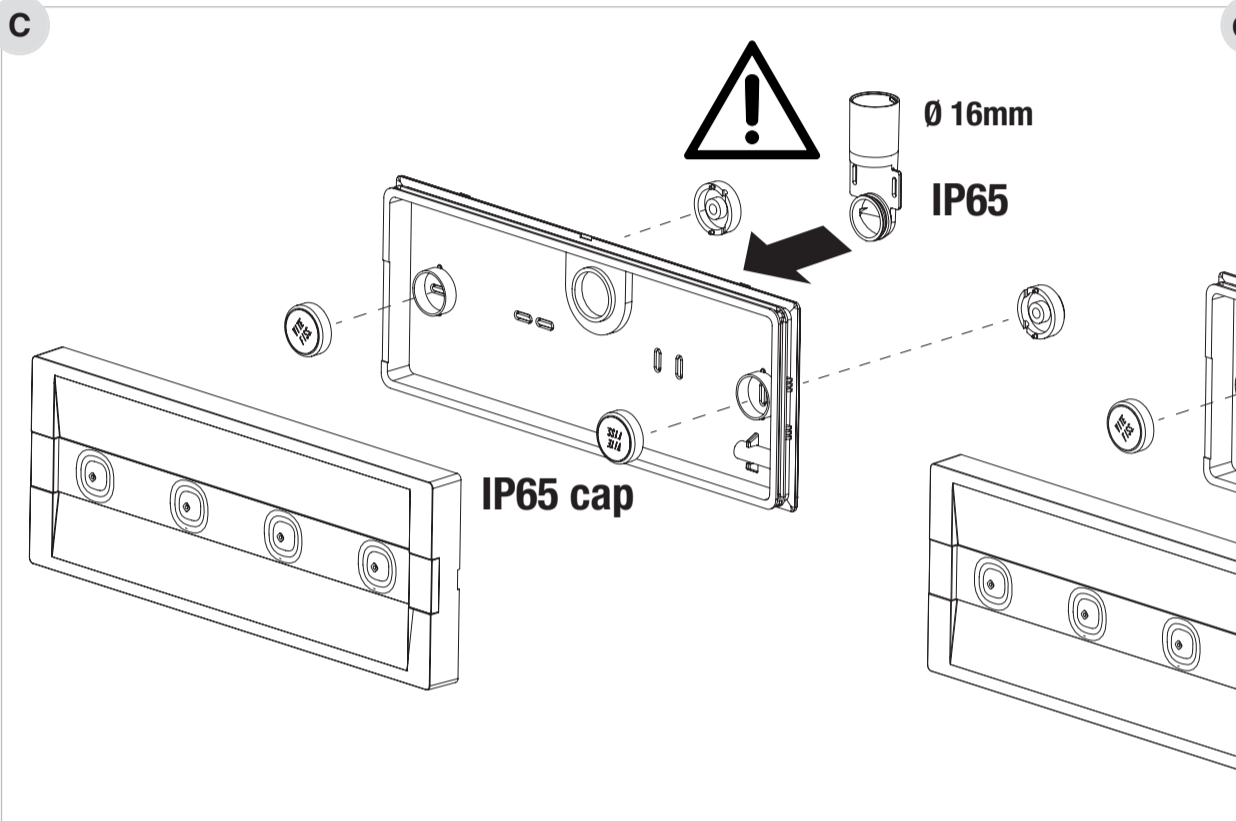
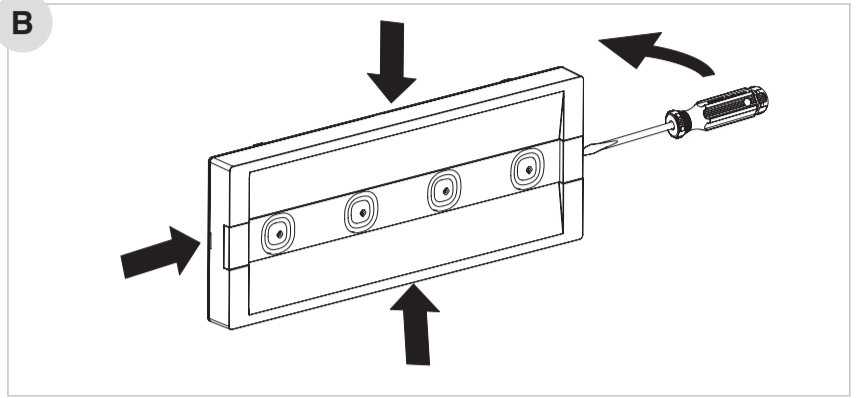
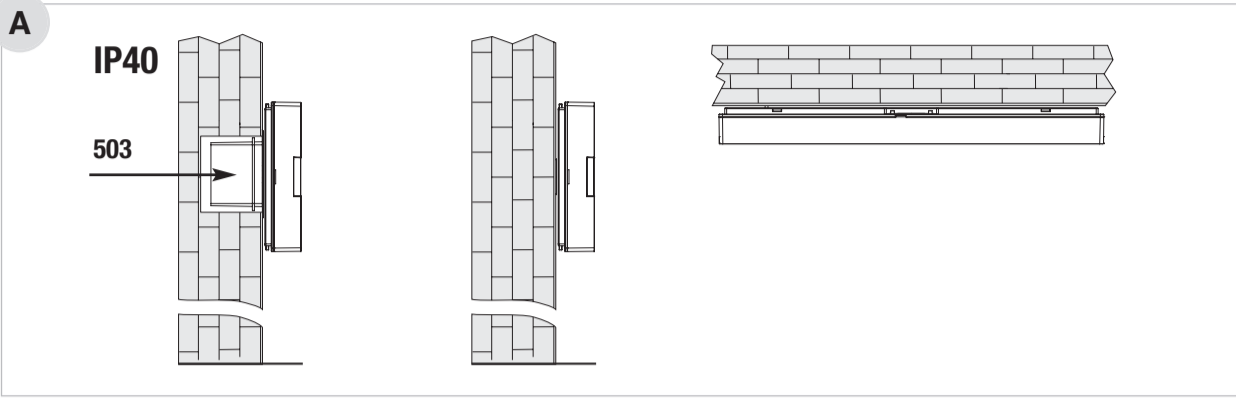
# Beghelli



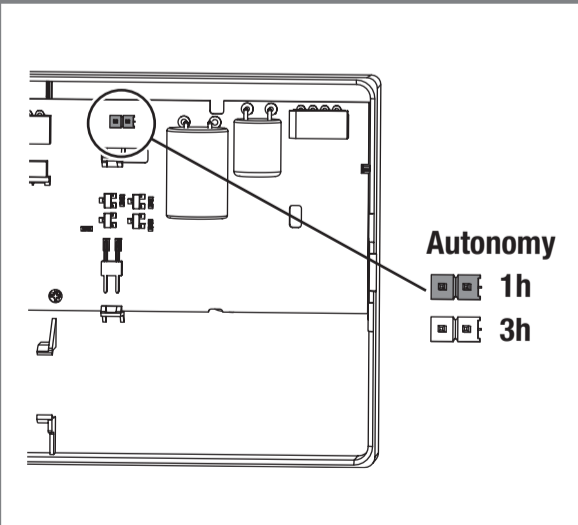
www.beghelli.com  
 BEGHELLI S.p.A. - Via Mozzeghine 13/15 - località Monteveglio 40053 Valsamoggia (BO) ITALY - Tel. +39 051 9660411 - Fax +39 051 9660444 - N° Verde 800 626626



334.902.205 B

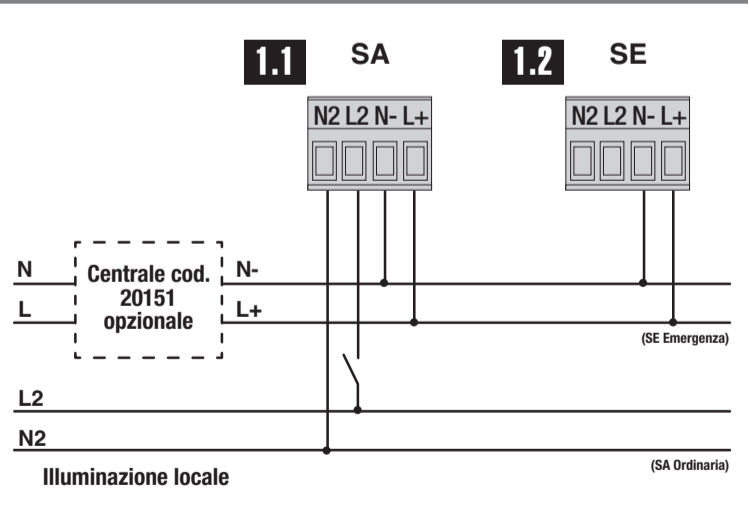


**Settaggio base (1h-3h) senza uso di App e di Centrale**  
*Basic setting (1h-3h) without using App and Central*



Per il funzionamento consultare anche i manuali della Centrale CableCom Connect (cod. 20151).  
 Per la configurazione da Centrale le batterie devono essere sufficientemente cariche.  
**Attenzione a NON invertire la polarità di fase e neutro. Lampade collegabili massimo 32.**  
**Non collegare altri tipi di apparecchi sul cavo di alimentazione/BUS L+ N-.**  
 For the functioning please refer to the instruction manuals either of the Central CableCom Connect (cod. 20151).  
 For the Central configuration the batteries must be sufficiently charged.  
**Be careful NOT to invert the phase and neutral polarity. Maximum connectable lamps 32.**  
**Do not connect other types of devices on the power cable / BUS L+ N-.**

**Cablaggio con Infinity mode disattivato**  
*Wiring with Infinity mode deactivated*

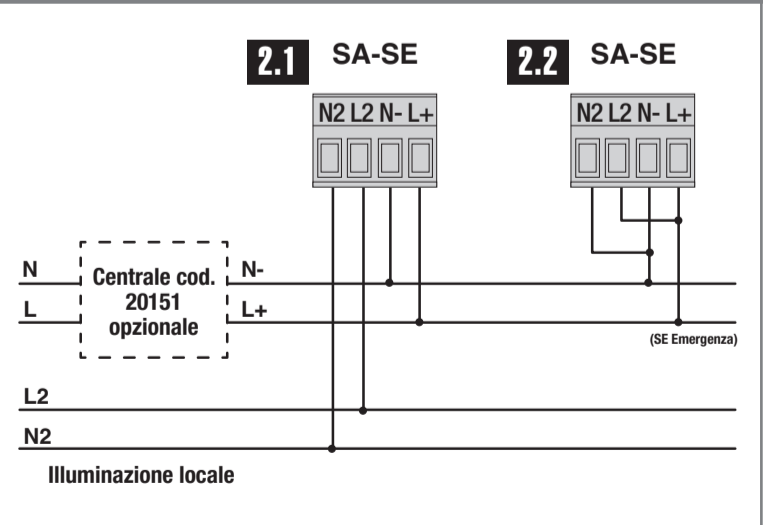


**Schema 2.1** L'apparecchio va in emergenza per:  
 - mancanza rete emergenza generale (rete CableCom);  
 - mancanza rete illuminazione locale

**Schema 2.2** L'apparecchio va in emergenza per:  
 - mancanza rete emergenza generale (rete CableCom).

**Attenzione:**  
 Gli apparecchi SA possono essere impostati SE solo tramite App (con flash da smartphone sulla lampada o via wi-fi con Centrale CableCom Connect).  
 Con Infinity mode attivo i morsetti N2 L2 devono essere sempre connessi come negli schemi 2.1 o 2.2.

**Cablaggio con Infinity mode attivato**  
*Wiring with Infinity mode activated*



**Schema 2.1** L'apparecchio va in emergenza per:  
 - mancanza rete emergenza generale (rete CableCom);  
 - mancanza rete illuminazione locale

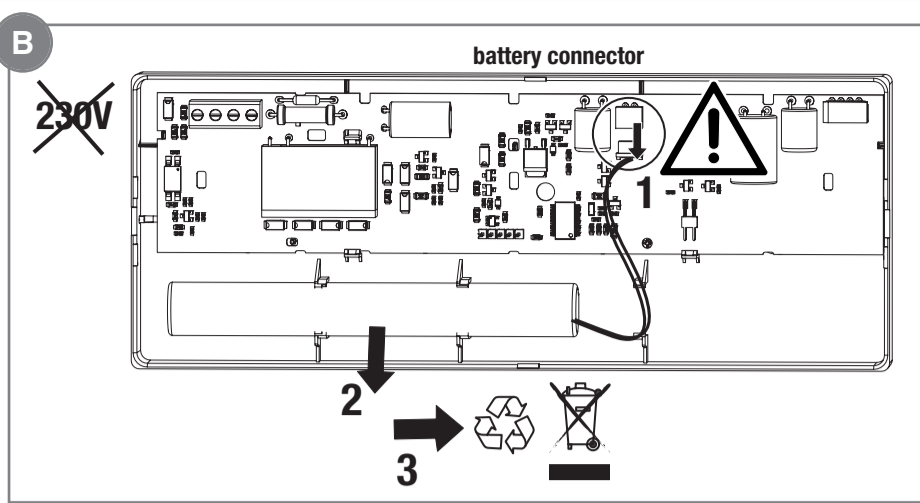
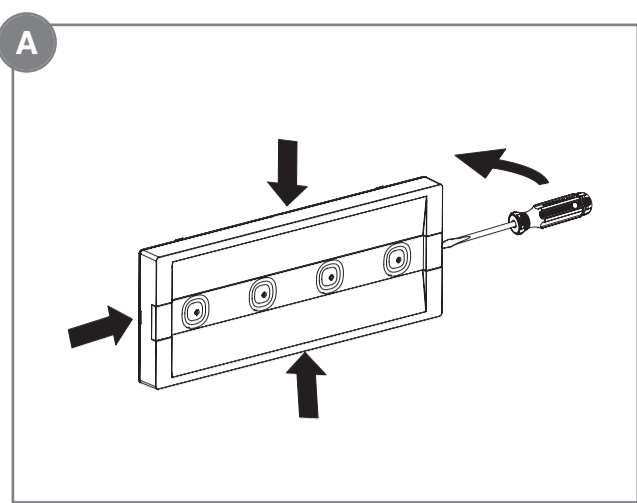
**Schema 2.2** L'apparecchio va in emergenza per:  
 - mancanza rete emergenza generale (rete CableCom).

**Wiring 2.1** The appliance goes into emergency conditions for:  
 - absence of a general emergency electricity (CableCom);  
 - absence of a local lighting

**Wiring 2.2** The appliance goes into emergency conditions for:  
 - absence of a general emergency electricity (CableCom).

**Caution:**  
 SA luminaires can be set SE only through the App (with smartphone flash on the lamp or with wi-fi with Central CableCom Connect).  
 With Infinity mode on N2 L2 must be connected like wiring 2.1 or 2.2.

**\* 12h < 1-1,5-2-3-8h**

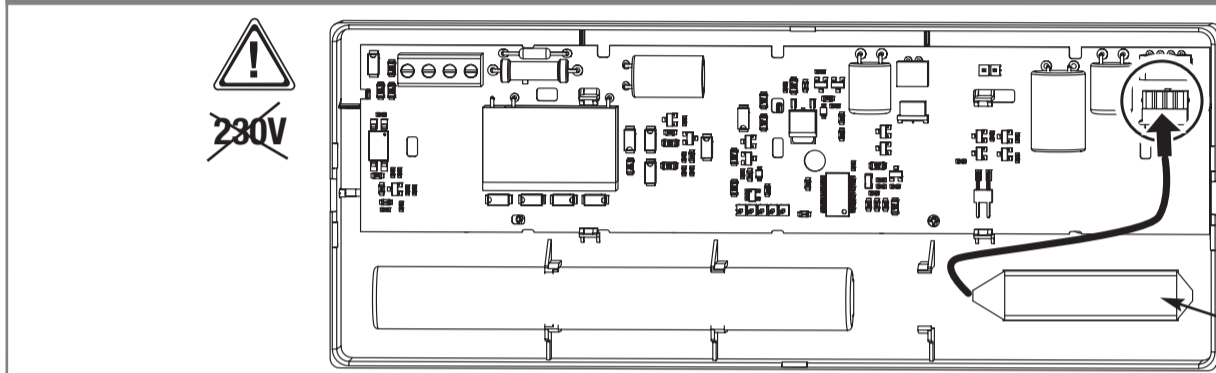


	230V 50Hz	COS			*
4370 (SE)	110mA	0.065	4 LED	LTO 4,8V 0,5Ah	1h 1,5h 2h 3h 8h ∞**
4371 (SE)	110mA	0.065	4 LED	LTO 4,8V 1Ah	
4372 (SE/SA)	110mA	0.115	4 LED	LTO 4,8V 0,5Ah	
4373 (SE/SA)	110mA	0.115	4 LED	LTO 4,8V 1Ah	

\* Per la gestione dell'autonomia fare riferimento alla tabella - For autonomy management refer to the table

\*\* Con Infinity mode attivato e lampada cablata come schema 2.1 l'autonomia è infinita con rete Cablecom presente (N-L+) - With Infinity mode activated and lamp wired as scheme 2.1 the autonomy is infinite with Cablecom network present (N-L+)

**Espansione con modulo LG • LGFM • DALI - Expansion with LG • LGFM • DALI module**



Modulo LG Cod. 15036  
Modulo LG FM Cod. 15037  
Modulo DALI Cod. 15038



• opzione disponibile - available option

CONFIGURAZIONI E COMANDI CONFIGURATION AND COMMANDS	Azione locale su singolo apparecchio Local action on a single device		Azione centralizzata Broadcasting action
	AT (senza APP e senza Centrale) AT (without APP and without Central)	AT + APP	AT + CENTRALE CABLECOM CONNECT (cod. 20151) + APP
Autonomia-Duration 1h	• Default	• Default	• Default
Autonomia-Duration 1,5h		•	•
Autonomia-Duration 2h		•	•
Autonomia-Duration 3h	• con jumper	•	•
Autonomia-Duration 8h		•	•
Settaggio SE/SA (solo su lampade SA) Setting Non-maintained/Maintained (only on Maintained Luminaire)		•	•
Settaggio pari/dispari AT / Setting even/odd AT	• Definito dall'ID del QR code. Non modificabile • Preset by ID of QR code. Cannot be modified	•	•
Durata Test 1h/ pari all'autonomia scelta / Test duration 1h or autonomy set	• Durata Test 1h • Test duration 1h	•	•
Settaggio Infinity mode / Setting Infinity mode	• Infinity mode disattivato di default • Infinity mode disabled by default	•	•
Rest Mode		•	•
Reset di fabbrica / Manufacturer data reset		•	•
Start/Stop Test Funzionale / Start/Stop functional Test		•	•
Start/Stop Test Autonomia / Start/Stop duration Test		•	•
Sync Test automatico / Sync automatic Test		•	•
Calendarizzazione Test automatico / Scheduling automatic Test			• Con partenza ritardata configurabile • With configurable delayed start • Con modifica periodicità • With change periodicity
Remotizzazione errore Failure report from remote place			• Tramite LED sulla Centrale; l'APP segnala quale lampada è in errore • By LED on Central; the APP indicates which lamp is in error
Localizzazione lampada / Luminaire tracking			•
Identificazione tipo lampada / Type of luminaire identification			•
LOGBOOK			•

**Utilizzo con App B.connect - Use with App B.connect**

A- Aprire App B.connect (scaricabile su App Store e Google Play).  
B- Tramite il menu "lampada" si accede alla configurazione della lampada.



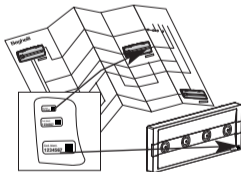
A- Open App B.connect (available for download on the App Store and Google Play).  
B- The configuration of the lamp can be accessed through the "luminaire" menu.



**RISPOSTA LAMPADA:**

Lampeggio veloce= funzione eseguita  
Lampeggio lento= funzione NON abilitata  
Nessun lampeggio= comando NON ricevuto

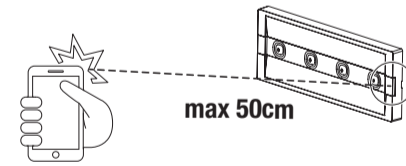
N.B. Con centrale CableCom Connect cod 20151 tutte le configurazioni e i comandi possono essere inviati tramite da remoto tramite il cloud "nuBe".



Su ogni apparecchio è presente un QR code che identifica univocamente la lampada.  
On each device there is a QR code that uniquely identifies the lamp.

POSIZIONAMENTO LAMPADA PER COPERTURA APP B.connect (es. molta luce - minore distanza)

POSITION LAMP FOR COVER ENSURE THE PROGRAM (eg. a lot of light - less distance)



**PERIODICITA' DEI TEST AUTOMATICI:**

TEST FUNZIONALE (30 sec)= ogni 28 giorni  
TEST DI AUTONOMIA (1h)= ogni 26 settimane  
Le lampade pari eseguono il Test di autonomia 1 settimana dopo quelle dispari.  
(0,2,....,8,A,C,E)= pari; (1,3,....,9,B,D,F)= dispari.

**SEGNALAZIONI LED**

VERDE FISSO BATTERIA CARICA  
VERDE LAMPEGGIANTE BATTERIA IN RICARICA  
UN LAMPEGGIO ROSSO ERRORE BATTERIA AUTONOMIA  
DUE LAMPEGGI ROSSI ERRORE LED DI ILLUMINAZIONE  
TRE LAMPEGGI ROSSI BATTERIA SCOLLEGATA

**APERTURA DELLA COMUNICAZIONE DA APP:**

Togliere e ridare la rete per meno di 3 secondi.

La comunicazione rimane possibile per 2 ore e per 1 min il LED lampeggia di arancione per segnalare l'apertura della comunicazione.  
Test Funzionale e STOP Test funzionale sono comandati da App B.Connect in qualunque momento senza dover aprire la comunicazione con l'apparecchio.

**AVVERTENZE - GARANZIA**

- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi

improprio e pericoloso.

- Batteria Ricaricabile e sorgente LED sono di tipo non sostituibile. Per eventuali riparazioni rivolgersi ad un centro di assistenza tecnica autorizzato e richiedere l'utilizzo di ricambi originali. Il mancato rispetto di quanto sopra può compromettere la sicurezza dell'apparecchio.

\*\*\* **Attenzione:** scossa elettrica

**AUTOMATIC TESTS PERIODICITY:**

FUNCTIONAL TEST (30 sec)= every 28 days  
AUTONOMY TEST (1h)= every 26 weeks  
Even lamps carry out the autonomy test 1 week after the odd lamps.  
(0,2,....,8,A,C,E)= even; (1,3,....,9,B,D,F)= odd.

**LED SIGNALS**

FIXED GREEN BATTERY CHARGED  
FLASHING GREEN BATTERY CHARGING  
ONE RED FLASH BATTERY ERROR DURATION  
TWO RED FLASHES LIGHTING LED ERROR  
THREE RED FLASHES BATTERY DISCONNECTED

**OPENING THE COMMUNICATION FROM APP:**

Remove and reset the network for less than 3 seconds.

The communication remains possible for 2 hours and for 1 min the LED flashes orange to signal the communication opening.  
The Functional Test and the Functional STOP Test are controlled by the B.Connect App at any time without having to open communication with the device.

**WARNINGS - GUARANTEE**

- This device shall be used exclusively for the purpose for which it has been designed. Any other use is considered

improper and therefore dangerous.

- Rechargeable battery and LED source are non-replaceable type. Contact an authorised technical service centre for any repairs possibly required use only original spare parts. The lacked respect of the above conditions may compromise the safety of the device.

\*\*\* **Caution:** electric shock

