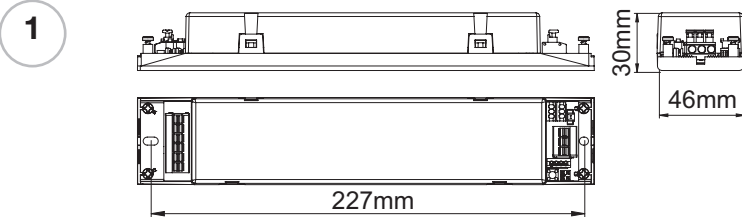


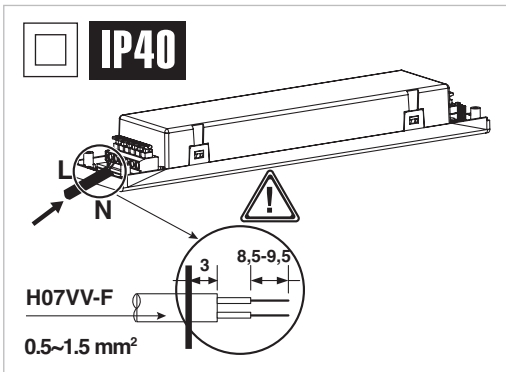
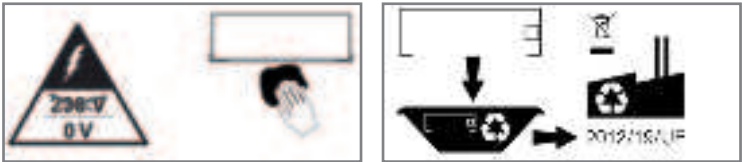
INVERTER UNIVERSALE CT

BEGHELLI S.p.A. - Via Mozzeghine 13/15 - 40053 Loc. Montevoglio - Valsamoggia (BO) - Tel. + 39 051 9660411 - Fax +39 051 9660444 - N° Verde 800 626626



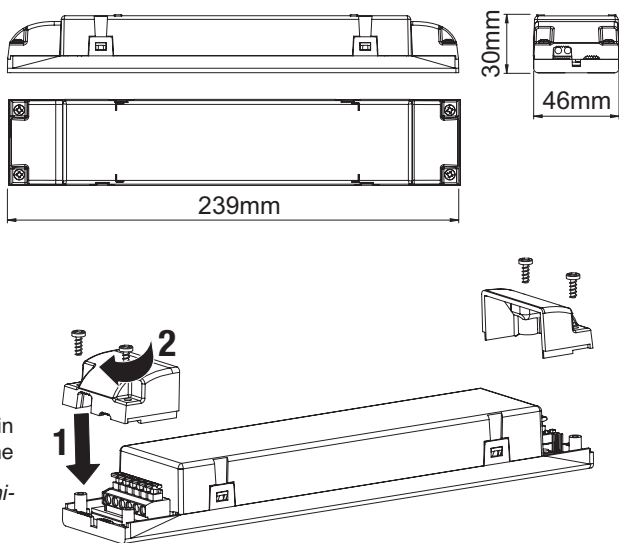
Versione da incorporare
Versione per installazione dentro apparecchi di illuminazione

Version for installation inside luminaires



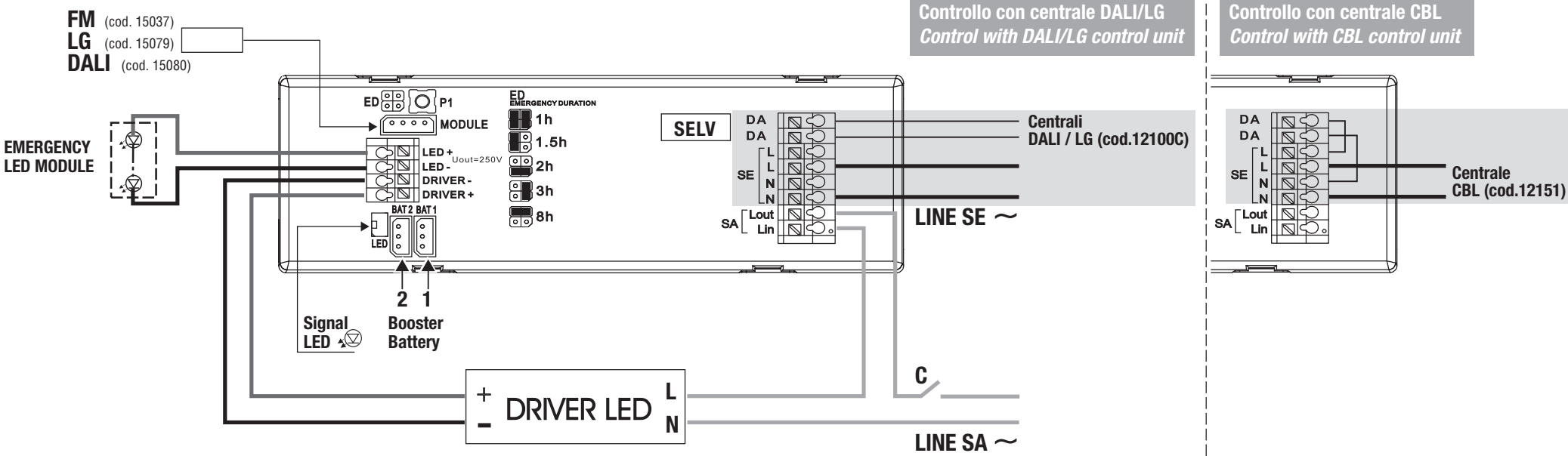
Versione indipendente
Versione con copertura morsettiere montata, per installazione in controsoffitti o vani tecnici esterni all'apparecchio di illuminazione

Version with roof mounted terminal, for ceiling installation technical spaces outside of the luminaire

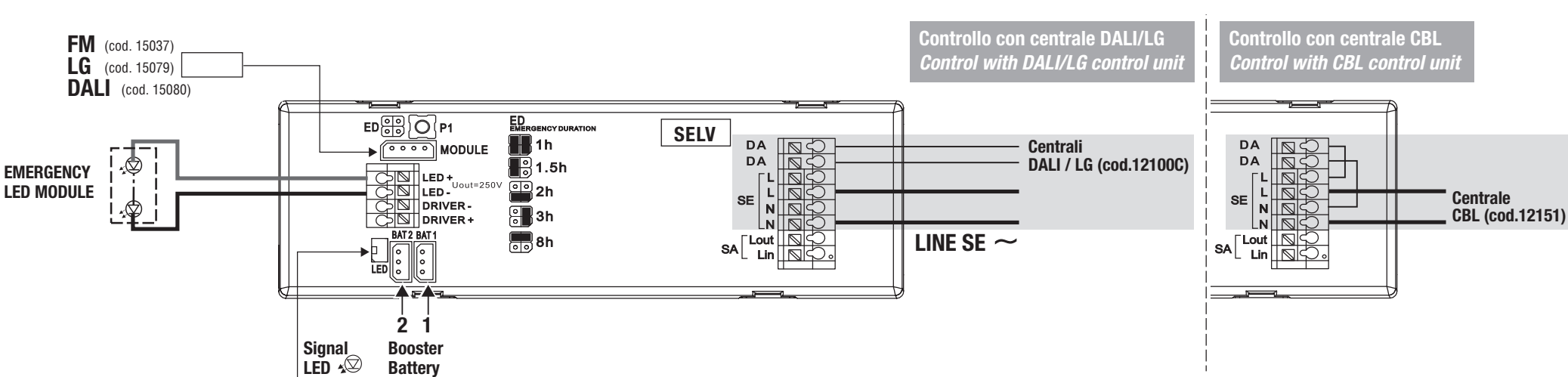


2

Configurazione SA con driver - Maintained configuration with driver



Configurazione SE senza driver - Not Maintained configuration without driver



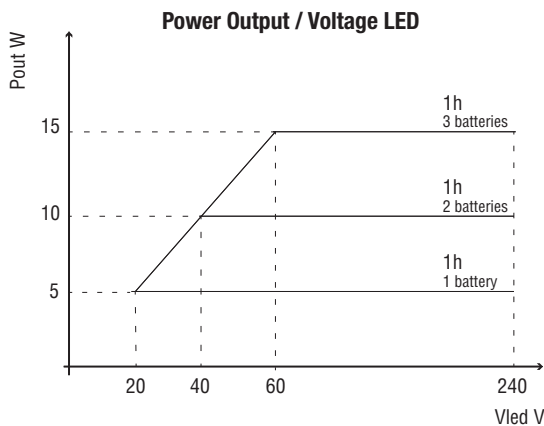
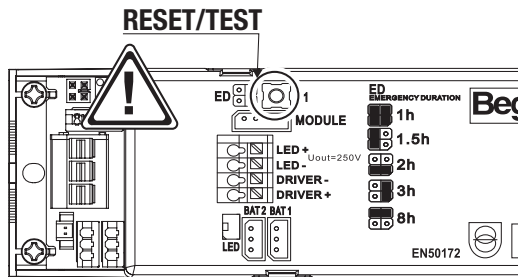
Jumper emergency duration	Autonomy	Pout (W)		
		battery included	+ 1 booster	+ 2 booster
	1h	5	10	15
	1,5h	3,3	6,6	10
	2h	2,5	5	7,5
	3h	1,7	3,4	5
	8h	0,7	1,4	2

Booster battery: RA13 LiFe 6,4V 1,5Ah

The settings from the App have priority over the settings on the circuit.

La pressione del pulsante per 15 secondi ripristina le impostazioni sul circuito
Pressing the button for 15 seconds resets the circuit settings

When the button is briefly pressed, the lamp turns on for one second indicating correct operation of the emergency


$$P_{\max} = 40V \times 250mA = 10W$$

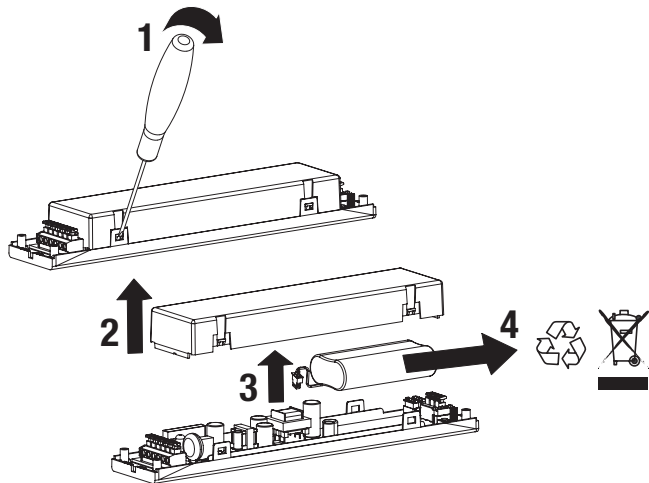
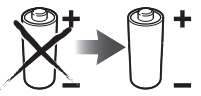
Se la tensione della strip di LED non è sufficiente a garantire la potenza impostata, la potenza erogata è inferiore, definita dalla massima corrente erogabile (250mA).

If the LED strip voltage is not sufficient to guarantee the set power, the power delivered is lower, depending on the maximum output current (250mA).

With 2 batteries you get 10W only with LED voltages greater than or equal to 40V



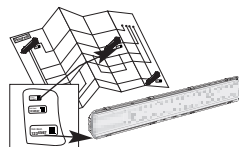
0% 100%



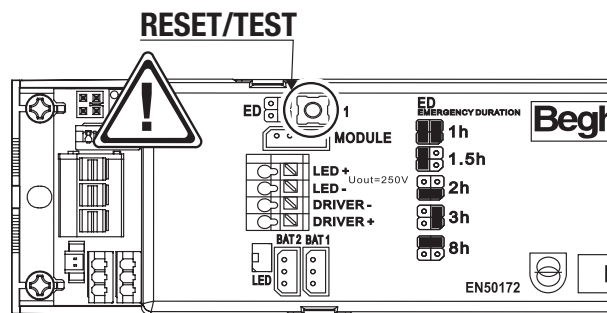
N.B. With CableCom Connect control unit cod 20151 all configurations and commands can be sent remotely via the "nuBe" cloud.

N.B. Dopo le 2 ore il Bluetooth® si spegne (impostazione modificabile tramite App).

N.B. after 2 hours the Bluetooth® turns off (setting can be changed via the App).



Su ogni apparecchio è presente un QR code che lo identifica univocamente.
On each device there is a QR code that uniquely identifies it.



- Azione centralizzata**
Broadcasting action

CONFIGURAZIONI E COMANDI - CONFIGURATION AND COMMANDS		senza APP e senza Centrale without APP and without Central	con APP	con CENTRALE CABLECOM CONNECT (cod. 20151)
CONFIGURAZIONI - CONFIGURATION	Autonomia-Duration 1h	• Default	• Default	• Default
	Autonomia-Duration 1,5h	• con jumper	•	•
	Autonomia-Duration 2h	• con jumper	•	•
	Autonomia-Duration 3h	• con jumper	•	•
	Autonomia-Duration 8h	• con jumper	•	•
	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		•
COMANDI E FUNZIONI - COMMANDS AND FUNCTIONS	Rest Mode		•	•
	Reset di fabbrica / Manufacturer data reset	• con pulsante RESET	•	•
	Start/Stop Test Funzionale / Start/Stop functional Test		•	•
	Start/Stop Test Autonomia / Start/Stop duration Test		•	•
	Sync Test automatico / Sync automatic Test		•	• Con partenza ritardata configurabile • With configurable delayed start • Con modifica periodicità • With change periodicity
	Calendarizzazione Test automatico / Scheduling automatic Test			
	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				•

Disporre gli accumulatori lontano da fonti di calore (reattore).

Per il corretto funzionamento in SA deve essere presente la linea P in - P out.

TEST DI AUTONOMIA= ogni 26 settimane

modalità di funzionamento del sistema di diagnosi centrale fare riferimento al manuale della Centrale (cod. 12100).

DI ILLUMINAZIONE

- I OUT MAX: 250mA
- V OUT: 20÷240V
- Tempo di ricarica: 12 ore
- Banda di frequenza: 2.4GHz-2,4835GHz
- Potenza RF: <100mW e.i.r.p.

- 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 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'utente.

Il suddetto dispositivo radio può essere utilizzato in regime di
“libero uso”.

Place the battery pack as far as you can from the heating sources (such as the ballast).

For the corrected operation in SA mode, line P in - P out must be present.

DURATION TEST= every 26 weeks

Information on the centralised diagnosis system operation
follows the instructions reported in the Control Unit
manual (cod. 12100).

LIGHTING LED ERROR

- I OUT MAX: 250mA
- V OUT: 20-240V
- Recharging time: 12 hours
- Frequency band: 2.4GHz-2.4835GHz
- RF power: <100mW e.i.r.p.

- 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 is non-replaceable. Contact an authorised technical service centre for any repairs possibly required use only original spare parts.

The lack of respect of the above conditions may compromise

www.beghelli.it/en/technical-area/tools/download
The aforementioned radio device can be used under "free use"