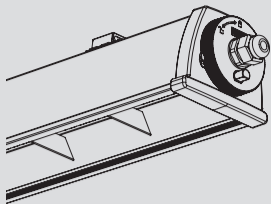


Acciaio Emergency CT

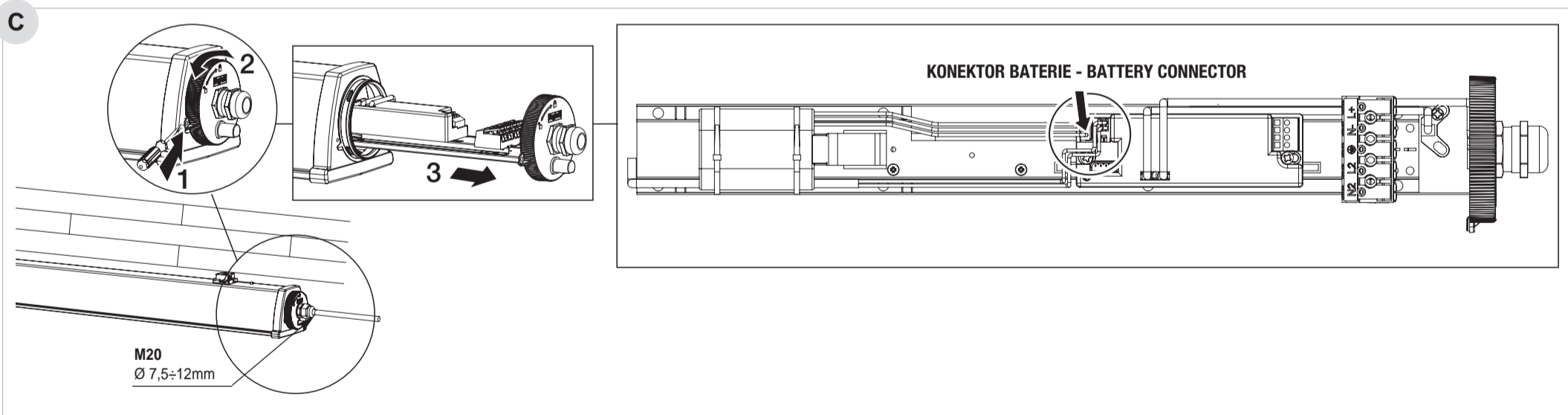
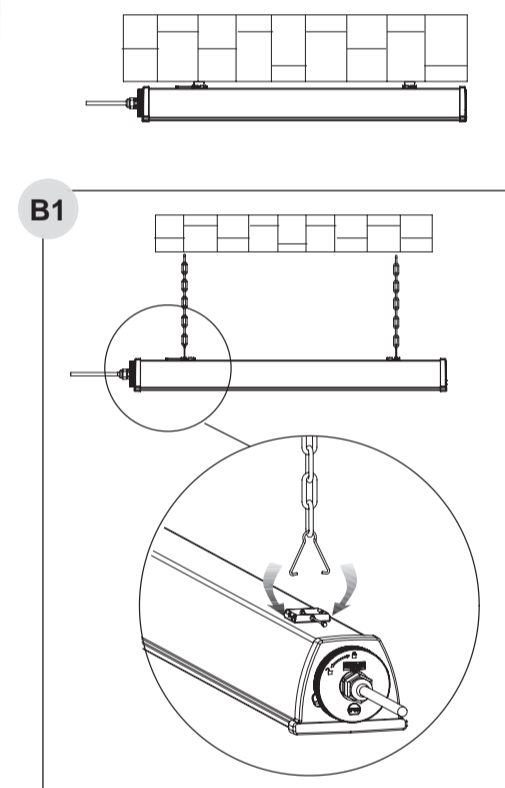
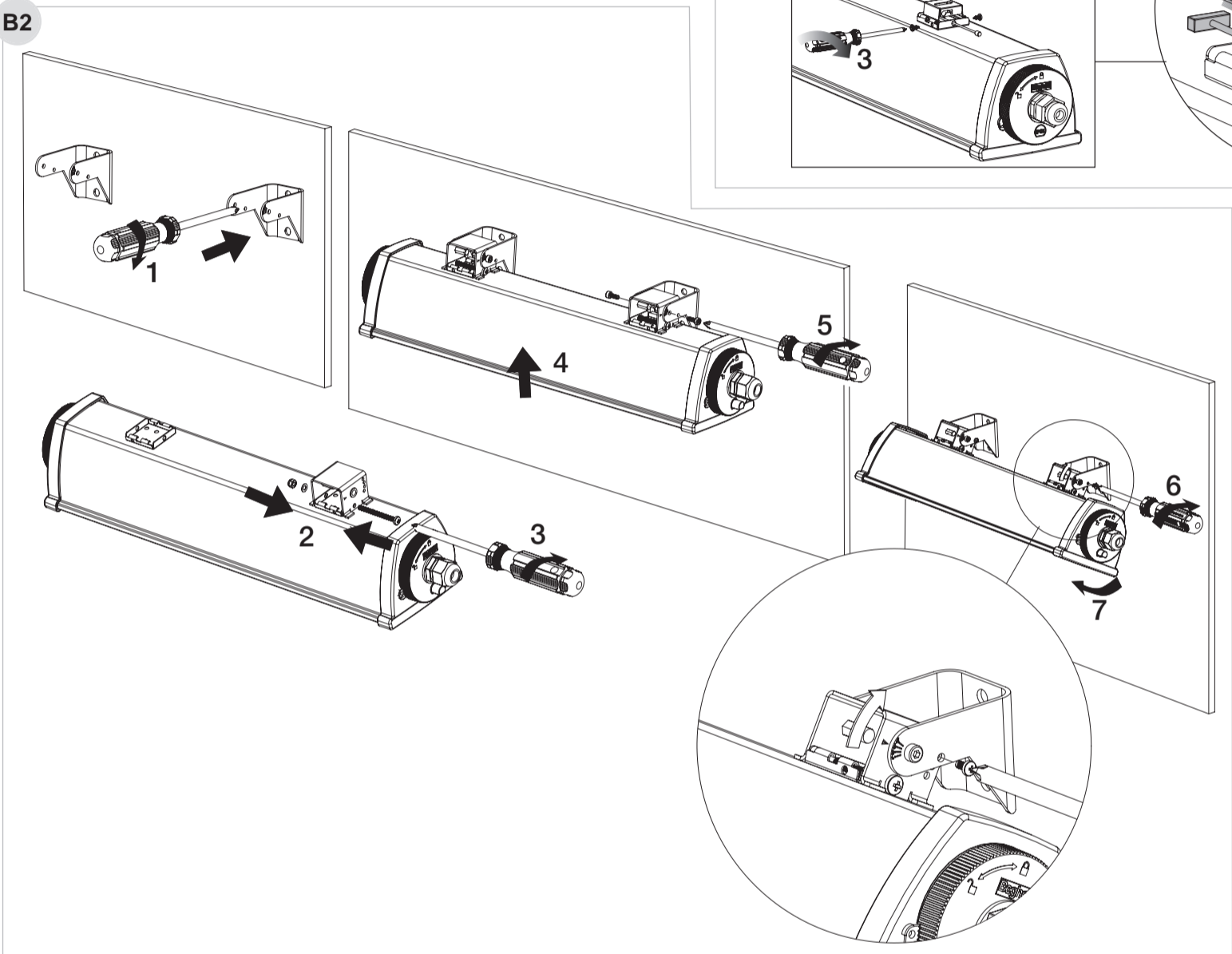
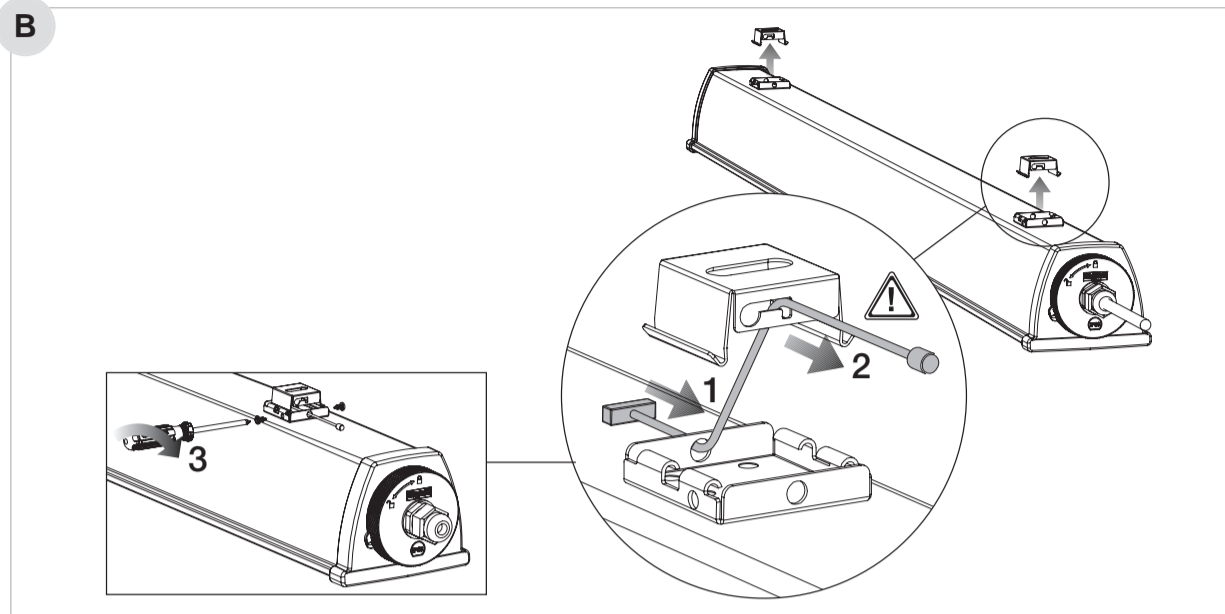
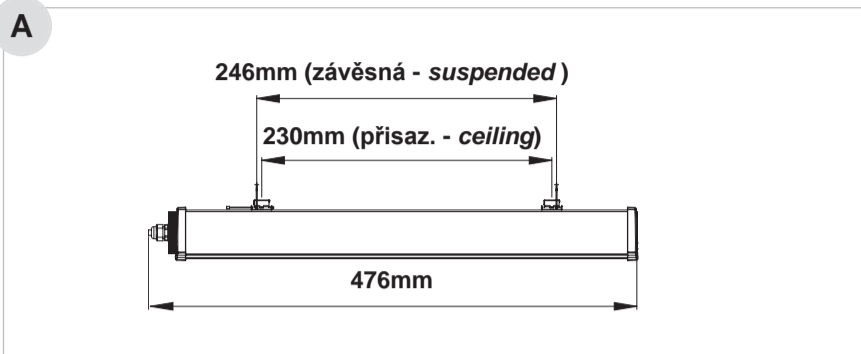


Pro další informace a aktualizace naskenujte QR kód na produktu.
For further information and updates, scan the QR code on the product.

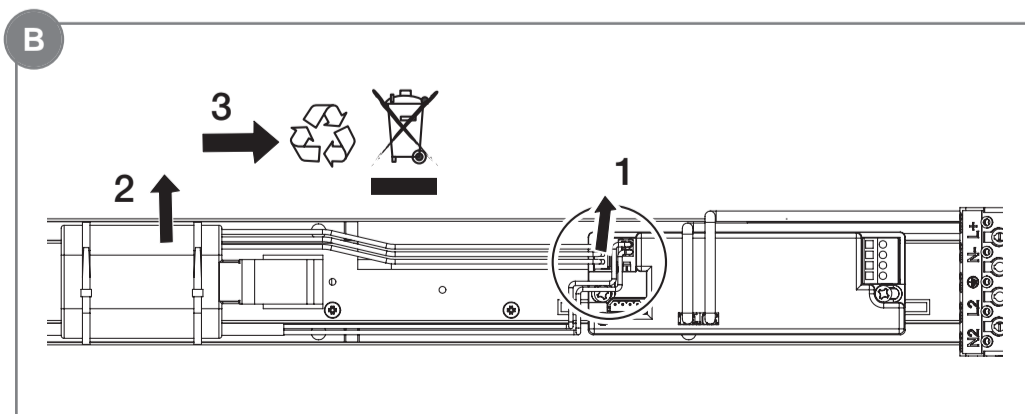
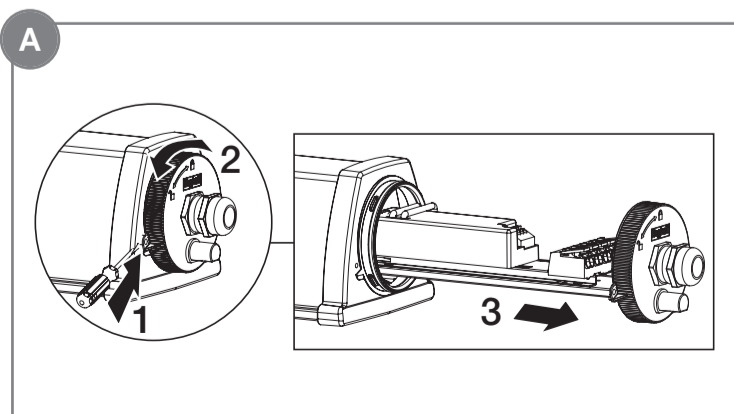
ta 0±40°C 230V-50Hz UK CA CE Ex IK09 IP66 IMO CERTIFIED IMO CERTIFIED IQNET **Beghelli**

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

*60 *60
90 120 180 480



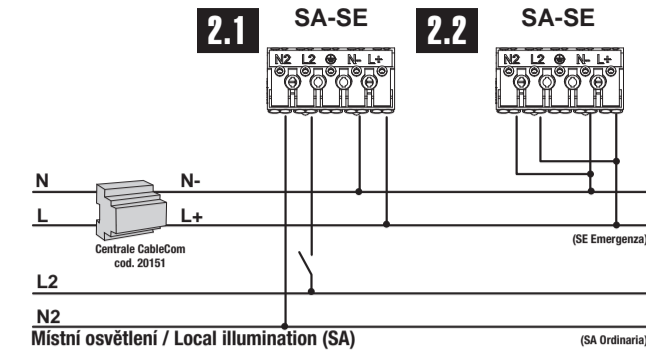
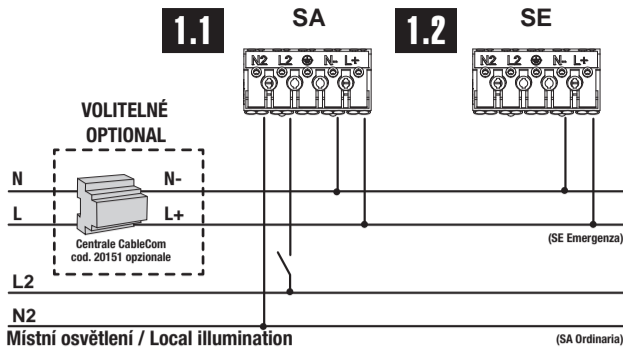
12h < 1-1,5-2-3-8h
 0% 100%



334.902.292 B

Zapojení s neaktivním režimem Infinity (místní nouzový režim) - Zapojení SE/SA
Wiring with Infinity mode (local emergency) deactivated - Wiring SE/SA

Zapojení s aktivním režimem Infinity
Wiring with Infinity mode activated



Pro funkčnost se podívejte do návodu pro ŘJ CableCom Connect (20151).
Pro konfiguraci řídicí jednotky musí být baterie dostatečně nabitá.
Pozor na správné zapojení fáze a nulového vodiče. Maximální počet zapojených svítidel je 32.
Nezapojte jiné typy zařízení na napájecí vedení/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-.

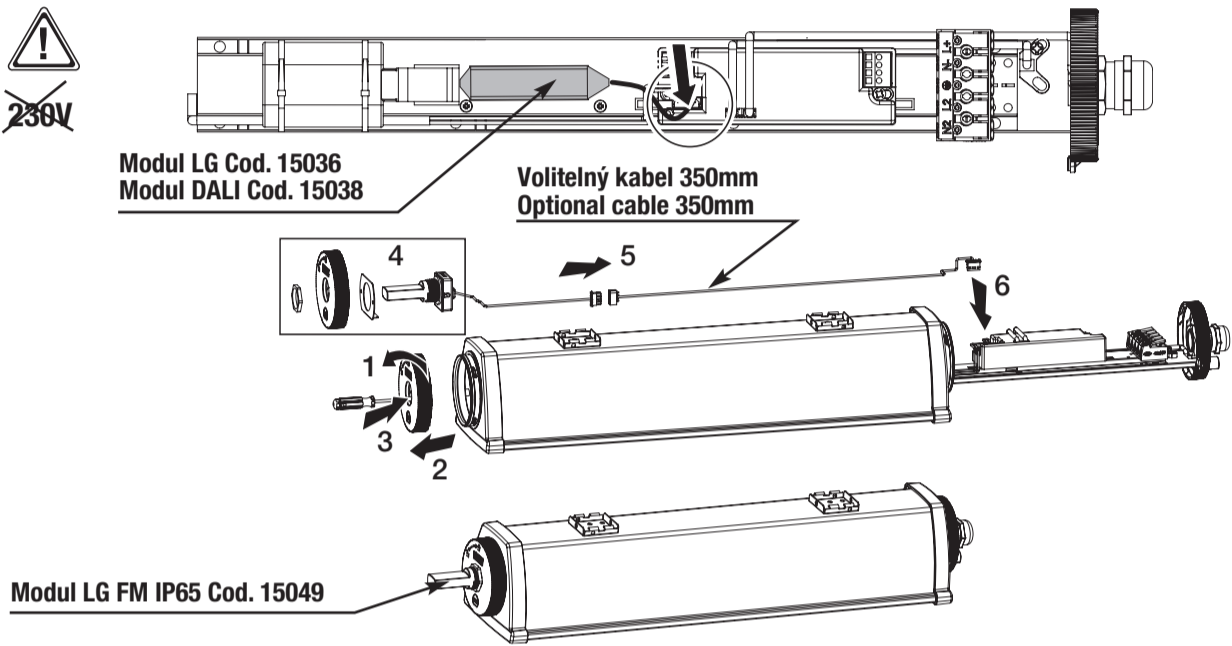
Zapojení 2.1 Svítidlo přejde do nouzového režimu při:
- absenci nouzového napájení (CableCom);
- absenci místního osvětlení
Zapojení 2.2 Svítidlo přejde do nouzového režimu při:
- absenci nouzového napájení (CableCom).

Upozornění:
Svítidla SA mohou být nastavena do režimu SE pouze přes aplikaci (smartphonem s bleskem nebo přes wi-fi jednotku CableCom Connect).
S režimem infinity na N2 L2 musí být zapojení jako na schématu 2.1 nebo 2.2.

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).

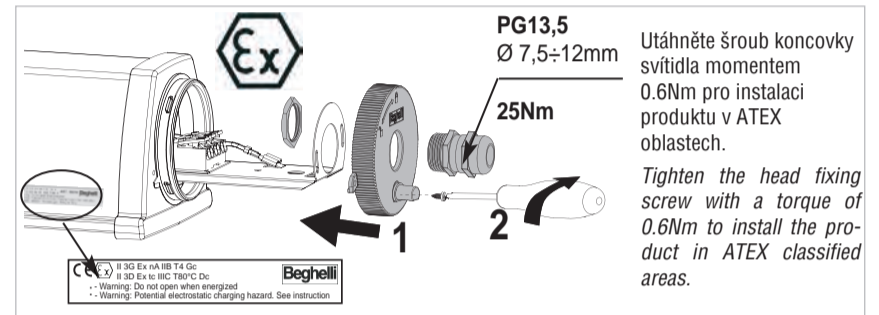
Caution:
SA luminaires can be set SE only through the App (with smartphone flash on the lamp or with wi-fi with Central CableCom Connect).
With Infinity mode on N2 L2 must be connected like wiring 2.1 or 2.2.

Rozšíření o modul LG • LGFM • DALI - Expansion with LG • LGFM • DALI module



15030	230V 50Hz	COS φ	LED	1h	1,5h	2h	3h	8h	LiFe 6.4V 1.5Ah
	35mA	0,57	32 LED						

* Pro správu autonomie se podívejte do tabulky
For autonomy management refer to the table



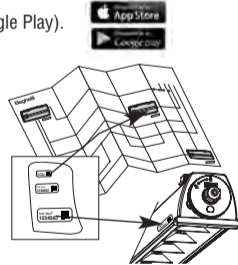
Utáhněte šroub koncovky svítidla momentem 0.6Nm pro instalaci produktu v ATEX oblastech.
Tighten the head fixing screw with a torque of 0.6Nm to install the product in ATEX classified areas.

• volitelné - available option

NASTAVENÍ A PŘÍKAZY - CONFIGURATION AND COMMANDS		bez aplikace a bez jednotky without APP and without	s aplikací con APP	Vysílaná akce Broadcasting action
NASTAVENÍ - CONFIGURATION	Autonomie-Duration 1h	• Default	• Default	• Default
	Autonomie-Duration 1,5h		•	•
	Autonomie-Duration 2h		•	•
	Autonomie-Duration 3h		•	•
	Autonomie-Duration 8h		•	•
KOMANDY A FUNKČNOSTI - COMMANDS AND FUNCTIONS	Nastavení SE/SA (jen u svítidla SA) Setting Non-maintained/Maintained (only on Maintained Luminaire)		•	•
	Nastavení sudé/liché AT / Setting even/odd AT	• Přednastaveno s ID nebo QR kódem. Nelze upravit • Preset by ID of QR code. Cannot be modified	•	•
	Doba testu 1h nebo nastavení autonomie / Test duration 1h or autonomy set	• Doba testu 1h • Test duration 1h	•	•
	Nastavení režimu Infinity / Setting Infinity mode	• Režim Infinity neaktivní v základu • Infinity mode disabled by default	•	•
	Rest Mode		•	•
	Tovární nastavení / 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		•	• S nastavitelným odloženým startem • With configurable delayed start • Se změnou periodicity • With change periodicity
Remotizzazione errore Failure report from remote place			• Pomocí LED na jednotce; aplikace indikuje chybové svítidlo • By LED on Central; the APP indicates which lamp is in error	
Localizzazione lampada / Luminaire tracking			•	
Identificazione tipo lampada / Type of luminaire identification			•	
LOGBOOK			•	

Použití s aplikací B.connect - Use with App B.connect

- A- Otevřete aplikaci B.connect (ke stažení na App Store a Google Play).
B- Nastavení svítidla je k dispozici v menu "luminaire".



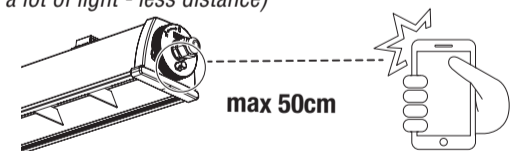
- A- Open App B.connect (available for download on the App Store and Google Play).
B- The configuration of the lamp can be accessed through the "luminaire" menu.

LAMP RESPONSE:
1 high brightness flash= function performed
5 low light flashes= function NOT enabled
No flashing= command NOT received
N.B. With CableCom Connect control unit cod 20151 all configurations and commands can be sent remotely via the "nuBe" cloud.

Na každém zařízení je unikátní identifikační QR kód.
On each device there is a QR code that uniquely identifies the lamp.

UMÍSTĚNÍ SVÍTIDLA PRO FUNKČNOST APLIKACE B.connect
(např. hodně světla - menší vzdálenost)

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



AUTOMATICKÁ PERIODICITA TESTŮ
FUNKČNÍ TEST (30 sekund) = každých 28 dní
TEST AUTONOMIE (1h) = každých 26 týdnů
Sudé SVÍTIDLA provedou test autonomie 1 týden po lichých.
(0,2,...,8,A,C,E)=sudé; (1,3,...,9,B,D,F)=liché.

SEGNALAZIONI LED

STÁLÁ ZELENÁ	BATERIE NABÍTÁ
BLIKÁ ZELENÁ	NABÍJENÍ BATERIE
ČERVENÝ ZÁBLESK	CHYBA AUTONOMIE BATERIE
DVĚ ČERVENÉ BLIKNUTÍ	CHYBA LED OSVĚTLENÍ
TŘI ČERVENÉ BLIKNUTÍ	BATERIE ODPOJENA

OTEVŘENÍ KOMUNIKACE Z APLIKACE:
Odstraňte a vyresetujte síť na méně než 3 sekundy.
Komunikace zůstává možná po dobu 2 hodin a po dobu 1 minuty bliká LED oranžově, aby signalizovala zahájení komunikace.
Funkční test a funkční test STOP jsou řízeny aplikací B.Connect kdykoli, aniž byste museli zahájit komunikaci se spotřebičem.

DŮLEŽITÉ:
Montáž musí být provedena kvalifikovaným personálem v souladu s normou

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.

IMPORTANT:
Installation must be carried out by qualified personnel in accordance with EN60079-17, and following the indications of Standard EN60079-14.

ATEX APPLICATIONS

GAS ENVIRONMENTS:
II 3G Ex nA IIB T4 Gc
II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc

DUST ENVIRONMENTS:
II 3G Ex nA IIB T4 Gc
II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc

- PRODUKT SKUPINY II (Lze instalovat pouze nad zemí)
- KATEGORIE: 3D (s přítomností PRÁCHU a normální úrovní rizika výbuchu)
- ZPUSOB OCHRANY: Ex tc (elektrické zařízení chráněné krytem).
- ÚROVEŇ OCHRANY: IIIC (IP6x)
- TEPLOTNÍ TRÍDA: T80 (80°C) - Maximální povrchová teplota významných součástí s okolní teplotou 40°C.

PODMÍNKY PRO BEZPEČNÉ POUŽÍVÁNÍ:
- Rozsah provozních teplot: -10÷45°C
X Neotevírejte pod proudem.
X Vnější povrch výrobku čistěte vlhkým hadříkem, abyste se vyhnuli elektrostatickému výboji.
- Před prováděním jakéhokoliv čištění nebo údržby vypněte spotřebič ze sítě.
- Pro použití v místech klasifikovaných ATEX je nutné utáhnout zkoušený uzavírací šroub silou 0,6Nm.
- Zařízení NENÍ vybaveno svorkou pro ekvipotenciální připojení.

Společnost Beghelli S.p.A. prohlašuje, že produkty řady Acciaio nouzové LED jsou klasifikovány jako „II 3G Ex nA IIB T4 Gc“ a „II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc“ a splňují požadavky stanovené směrnicemi 2014/34/EU (ATEX) a 2014 /30/EU (EMC).

- CATEGORY: 3D (with DUST and normal explosion risk level)
- PROTECTION METHOD: Ex tc (electrical equipment protected by casing)
- SECURITY LEVEL: IIIC (IP6x)
- TEMPERATURE CLASS: T80 (80°C) - Maximum surface temperature of the main components at an atmospheric temperature of 40°C.

CONDITIONS FOR SAFE USE:
- Operating temperature range: -10÷45°C
X Do not open when energised.
X Clean the outside of the product using a damp cloth, in order to avoid electric shocks.
- Disconnect the device from the mains before starting to clean or service it.
- Tighten the head fixing screw with a torque of 0.6Nm to install the product in ATEX classified areas.
- The device is NOT equipped with a terminal for an equipotential connection.

Beghelli S.p.A. declares that the products Acciaio emergenza LED are classified "II 3G Ex nA IIB T4 Gc" and "II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc" and comply with the requisites of Directives 2014/34/EU (ATEX) and 2014/30/EU (EMC).

STANDARDS:
CEI EN 60079-0: 2018

NORMY:
CEI EN 60079-0: 2018
CEI EN 60079-15: 2010
CEI EN 60079-31: 2014
CEI EN 55015: 2013
CEI EN 61000-3-2: 2014
CEI EN 61000-3-3: 2013
CEI EN 61547: 2009

UPOZORNĚNÍ - ZÁRUKA
- Tento spotřebič smí být používán pouze pro účely, pro které byl vyroben. Jakékoli jiné použití je považováno za nevhodné a nebezpečné.
- Nabíjecí baterie a LED zdroj jsou nevyměnitelné. V případě jakýchkoliv oprav se obraťte na autorizovaného střediska technické pomoci a požádejte o použití originálních náhradních dílů. Nedodržení výše uvedeného může ohrozit bezpečnost spotřebiče.
- Pro postupy záručního zásahu kontaktujte autorizovaného prodejce.

* Varování: úraz elektrickým proudem

CEI EN 60079-15: 2010
CEI EN 60079-31: 2014
CEI EN 55015: 2013
CEI EN 61000-3-2: 2014
CEI EN 61000-3-3: 2013
CEI EN 61547: 2009

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.
- For details regarding warranty services, contact an authorized dealer.
* Caution: electric shock