

Formula 65 LED AT UV-OXY



ta -20±45°C 230V-50Hz
CE **IK07** **IP20**

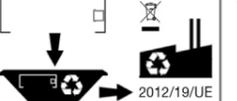
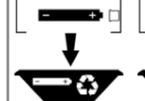
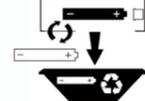
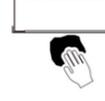
Beghelli



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

X 0 *B**E *60
 X 0 *B** *60

90 120 180 480



334.902.152 C

A

+ cod. 19045
 + cod. 19042 -19043

cod. 19042
 cod. 19042
 cod. 19043

B

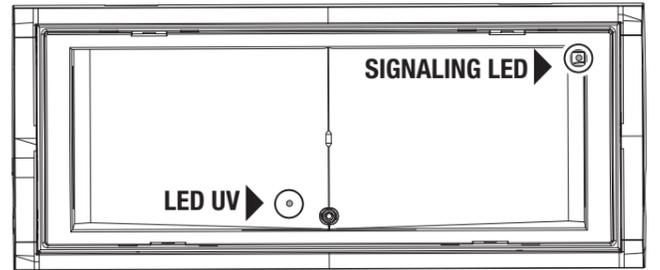
1 2 3 4

C

! Ø 16-20mm

D

! NON COPRIRE
 DO NOT COVER

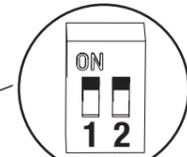


LED UV BLU FISSO: CARTUCCIA UV ACCESA

STEADY BLUE UV LED: UV CARTRIDGE ON

Jumper speed max
 NO Jumper speed min

DEFAULT



DIP SWITCH
 ON-ON default

DIP SWITCH		UV LAMP	Vita cartuccia UV/ UV cartridge life
1	2		
ON	ON	Sempre accesa/ Always on	1 anno/ 1 years
ON	OFF	4h accesa - 8h spenta/ 4h on - 8h off	3 anni/ 3 years
OFF	ON	6h accesa - 6h spenta/ 6h on - 6h off	2 anni/ 2 years
OFF	OFF	Spenta/ Off	



La selezione dell'autonomia della lampada, del timer e della velocità della sanificazione effettuate da App sono prioritarie rispetto alle impostazioni sul circuito.

The selection of the autonomy of the lamp, the timer and the speed of the sanitization carried out by the App have priority over the settings on the circuit.

Autonomia:
 - 1h filo integro
 - 3h filo tagliato

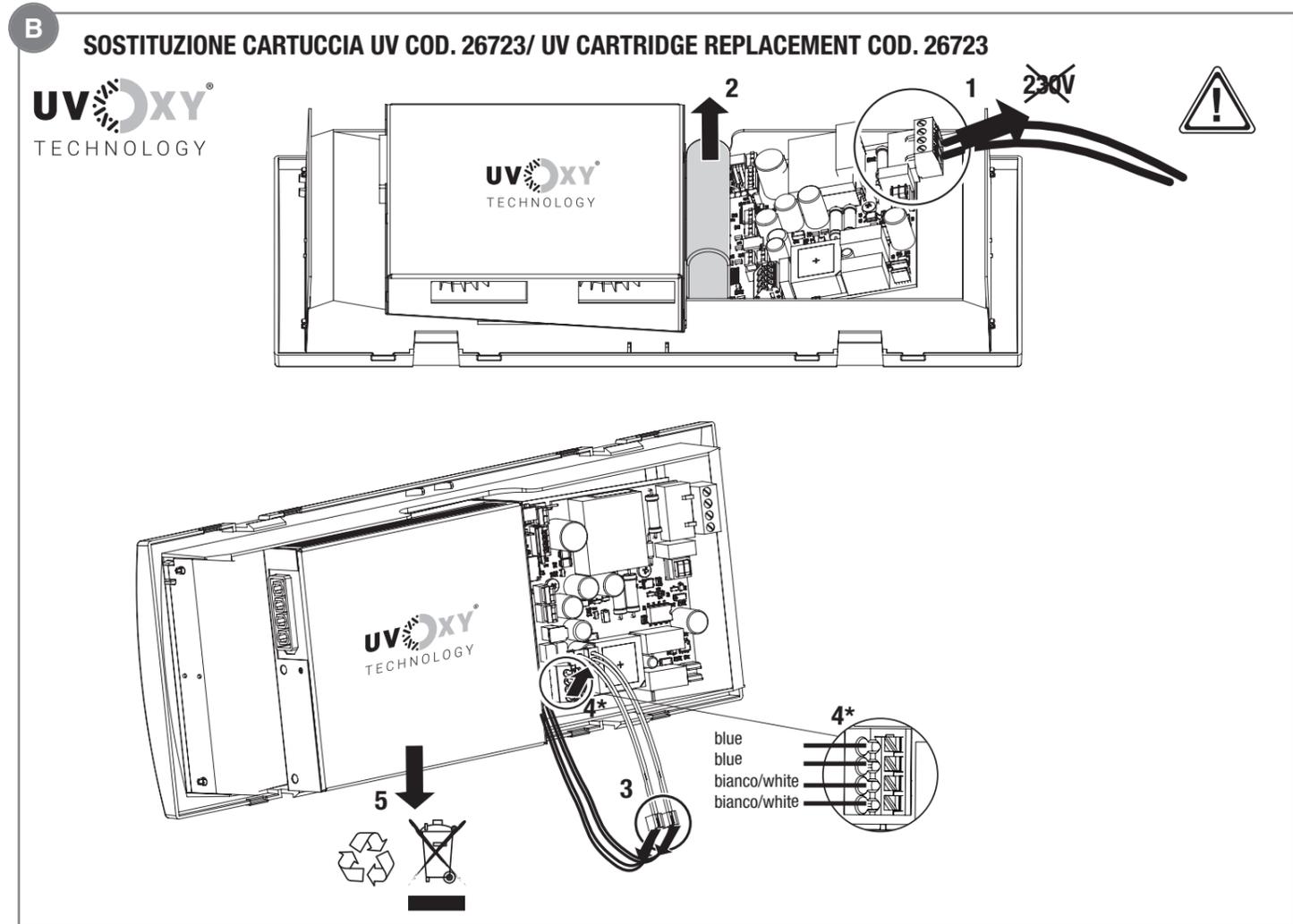
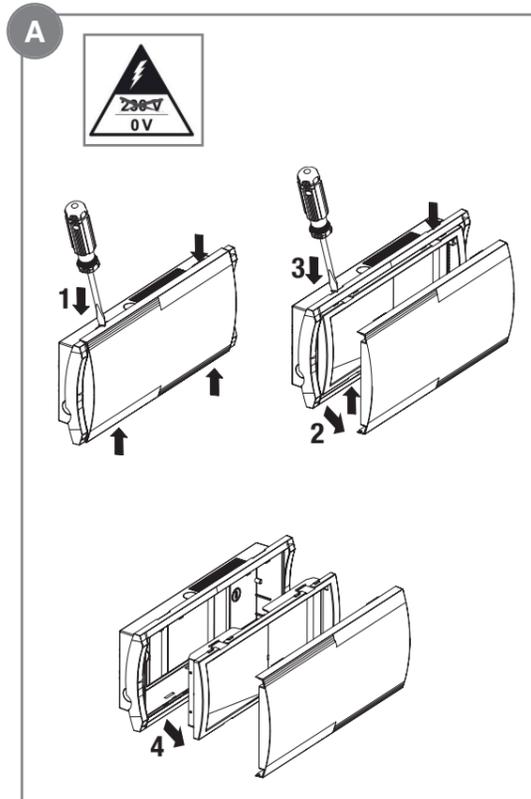
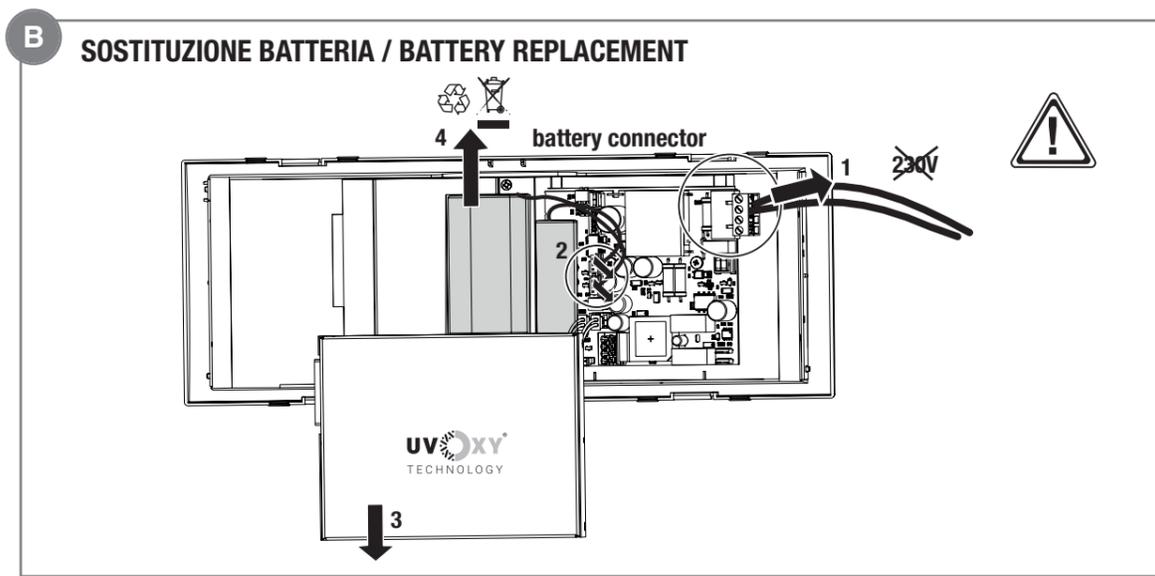
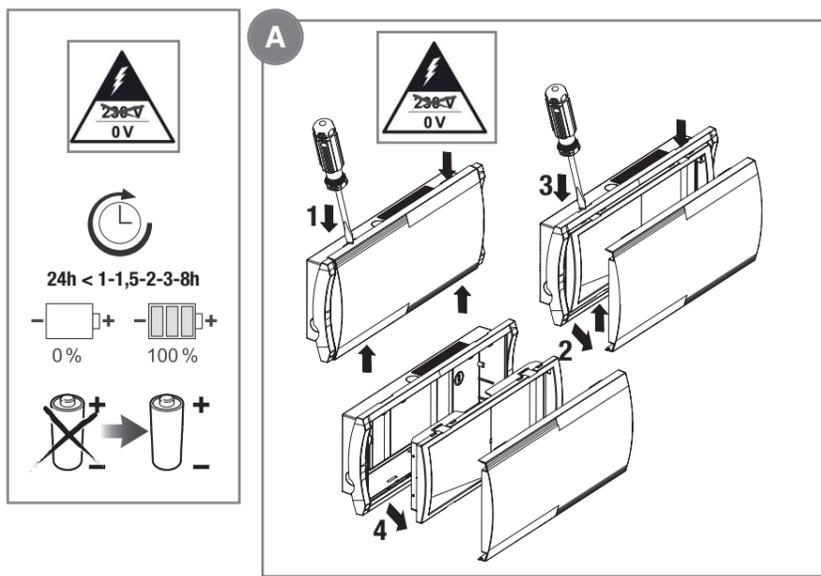
Autonomy:
 - 1h wire intact
 - 3h cut wire

! battery connector

1 2 230V

SA lamp		SE lamp
SA	SA	SE
N2 L2 N- L+	N2 L2 N- L+	N2 L2 N- L+
A C	A C	A C
230Vac 230Vac	230Vac	230Vac

A= Test
 C= Interruttore accensione lampada/
 Light switch



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 alle impostazioni: Ore autonomia, Modalità, Pari/dispari, Durata Test, Sync lampade, Reset di fabbrica.

Tramite le icone:

Test emergenza: Test funzionale; stop Test

Sanificazione: ON/OFF; velocità; timer

RISPOSTA LAMPADA:
1 lampeggio alta luminosità= funzione eseguita
5 lampeggi bassa luminosità= funzione NON abilitata
Nessun lampeggio= comando NON ricevuto

A- Open App B.connect (available for download on the App Store and Google Play).
B- The "luminaire" menu is used to access the settings: Autonomy time, Mode, Even/odd, Test duration, Sync luminaire, Factory reset.

Using the icons:

Test emergency: functional Test; stop Test

Sanitization: ON/OFF; speed; timer

LAMP RESPONSE:
1 high brightness flash= function performed
5 low light flashes= function NOT enabled
No flashing= command NOT received

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)

max 50cm

	230V 50Hz	COS φ	+ UV LAMP		32 LED	2xLTO 4,8V 1,2Ah	1-1,5-2-3-8h*
			230V 50Hz	COS φ			
19432UV (SE)	190mA	0,07C	220mA	0,25C			
19433UV (SE/SA)	220mA	0,26C	220mA	0,3C			

*La selezione dell'autonomia da App è prioritaria rispetto al taglio del ponticello sul circuito. Impostando "Reset di fabbrica" sull'App si torna all'impostazione fatta sul circuito (1-3h).

*The selection of autonomy from the App has priority over cutting the jumper on the circuit. By setting "Factory reset" on the App you go back to the setting made on the circuit (1-3h).

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
UN LAMPEGGIO GIALLO	MALFUNZIONAMENTO CARTUCCIA UV

MANUTENZIONE

Prima di procedere alla pulizia o alla manutenzione assicurarsi che il dispositivo sia spento e scollegato dalla rete di alimentazione.

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
ONE YELLOW FLASH	UV CARTRIDGE MALFUNCTION

MAINTENANCE

Before cleaning or maintenance, make sure the device is turned off and disconnected from the power supply.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Assorbimento (con Lamp UV-C accesa): 10W
- UV-C Lamp: 7W-2G7
- Lunghezza d'onda UV-C: 254nm
- Potenza radiante UV-C: 2.4W
- Lampada UV-C Ozone Free
- Livello di rumore: < 39dB(A) ad 1m (velocità 1); < 43dB(A) ad 1m (velocità 3)

IMPORTANTE

AVVERTENZE SULLA SICUREZZA

- La cartuccia UV contiene una lampada ad emissione UV-C.
- ATTENZIONE: NON rimuovere la lampada dal suo alloggiamento.

TECHNICAL FEATURES

- Absorption (with UV-C Lamp on): 10W
- UV-C Lamp: 7W-2G7
- UV-C wavelength: 254nm
- Radiant power UV-C: 2.4W
- Ozone-free UV-C lamp
- Noise level: < 39dB(A) at 1m (speed 1); < 43dB(A) at 1m (speed 3)

IMPORTANT

SAFETY WARNINGS

- The UV cartridge contains a UV-C emitting lamp.
- ATTENTION: DO NOT remove the lamp from its housing. Do not use

Non utilizzare la lampada UV al di fuori del prodotto originale. Il presente dispositivo deve essere utilizzato unicamente allo scopo per cui è stato progettato. Qualsiasi altro utilizzo è considerato non conforme e pertanto pericoloso. L'uso del dispositivo in modo diverso da quello descritto nel presente documento, o danni alla custodia possono provocare la fuga di radiazione UV-C. Le radiazioni UV-C possono, anche a piccole dosi, causare danni ad occhi e pelle. Leggere le istruzioni di manutenzione prima di aprire il dispositivo. Il dispositivo deve essere spento e scollegato dall'alimentazione prima di sostituire la cartuccia uvOxy® Beghelli (cod. 26723). Non inserire oggetti di piccole dimensioni attraverso le grate di areazione. Potrebbero danneggiare le ventole e compromettere

the UV lamp outside the original product. This device must only be used for its intended use. Any other use shall be deemed as nonconforming and therefore dangerous. Using the device otherwise than as described herein or if the housing is damaged can result in UV-C radiation leaks. Even small doses of UV-C radiation can damage eyes and the skin. Please read the maintenance instructions before opening the device. The device must be turned off and disconnected from the power supply before replacing the uvOxy® Beghelli cartridge (code 26723). Do not insert small objects into the ventilation grid. They could

il funzionamento del dispositivo. Il dispositivo, se danneggiato, non deve essere utilizzato.

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

damage the fans and impair the device operation. If damaged, the device should not be used.

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