

MODULO 600 UV-OXY COD. 26706

-20<ta<40°C

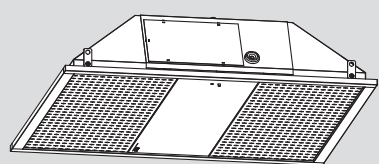
230Vac - 50/60Hz



IK05

IP20

Beghelli



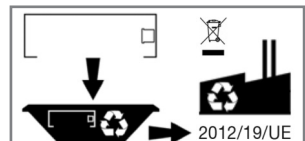
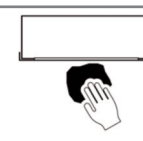
8,8kg



www.beghelli.com

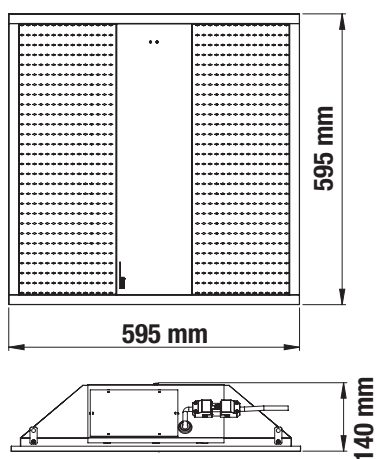
www.beghelli.com

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

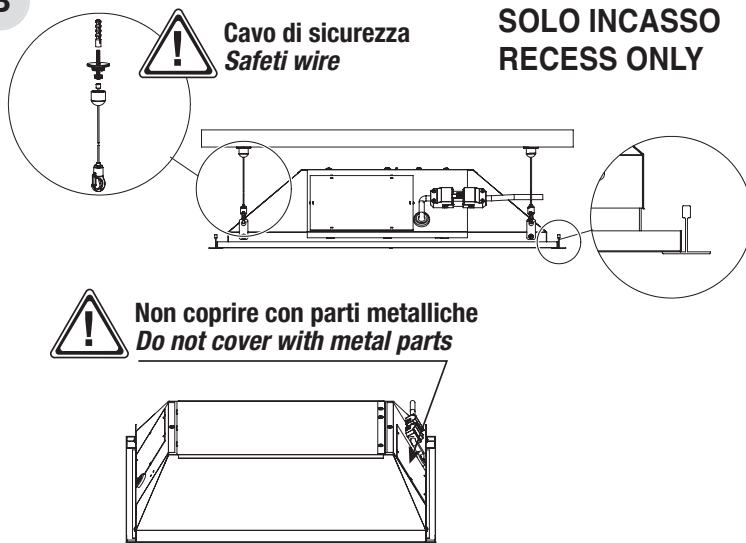


334.902.089 A

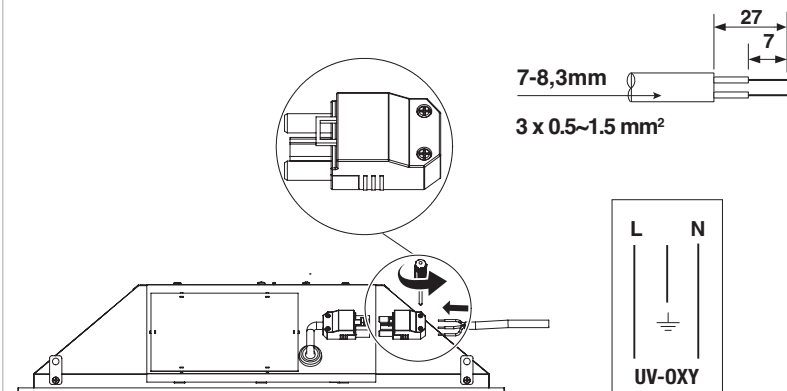
A



B

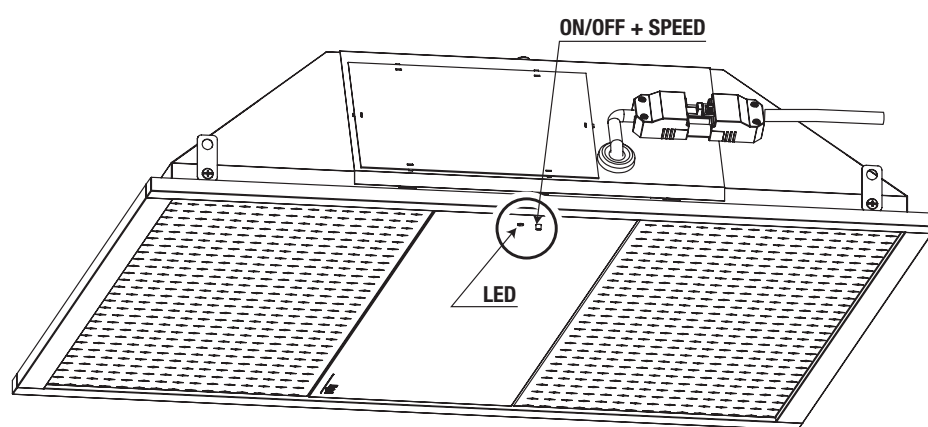


C



D

UV OXY
TECHNOLOGY



SEGNALAZIONI LED:

- BIANCO: DISPOSITIVO IN STANDBY, SANIFICAZIONE SPENTA
- AZZURRO: funzionamento regolare, SANIFICAZIONE ACCESA
- BLU: funzionamento regolare con Bluetooth® (LED BLU con sanificatore collegato all'App SanificaAria)
- ROSSO: anomalia di funzionamento (controllare con l'App SanificaAria o DOM-E il tipo di anomalia):
 - "cartuccia uvOxy® esaurita" (sostituire la cartuccia)
 - "ventilatore guasto" (il dispositivo deve essere riparato dal servizio di assistenza tecnica)

Nota: Il dispositivo contiene due cartucce uvOxy®. Nel caso di esaurimento di una sola della due cartucce il sanificatore continua a funzionare con prestazioni ridotte, fino a che non si esaurisce anche l'altra cartuccia. Procedere appena possibile alla sostituzione di entrambe le cartucce.

TASTO ON/OFF:

Accensione/spegnimento e regolazione manuale della velocità della ventola.

- PRIMA PRESSIONE: Velocità 1 (1 beep)
- SECONDA PRESSIONE: Velocità 2 (2 beep)
- TERZA PRESSIONE: Velocità 3 (3 beep)
- QUARTA PRESSIONE: STAND-BY (beep prolungato)

N.B. Il dispositivo si accende a velocità 1. Dopo un'interruzione dell'energia elettrica il dispositivo si accende SEMPRE a velocità minima.

LED SIGNALS:

- WHITE: DEVICE IN STANDBY, SANITIZATION OFF
- LIGHT BLUE: regular operation, SANITIZATION ON
- BLUE: regular operation with Bluetooth® (BLUE LED with sanitizer connected to the SanificaAria App)
- RED: operating anomaly (check the type of anomaly with the SanificaAria App or DOM-E):
 - "uvOxy® cartridge exhausted" (replace the cartridge)
 - "blown fan" (the device must be repaired by the technical assistance service)

Note: The device contains two uvOxy® cartridges. In case of exhaustion of only one of the two cartridges, the sanitizer continues to operate with reduced performance, until the other cartridge runs out. Replace both cartridges as soon as possible.

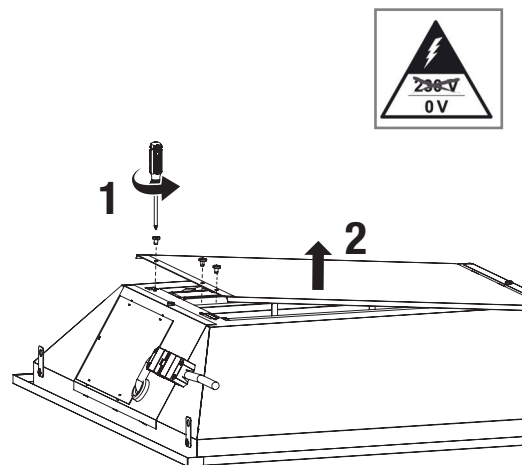
ON / OFF BUTTON:

On / off and manual adjustment of the fan speed.

- FIRST PRESS: Speed 1 (1 beep)
- SECOND PRESS: Speed 2 (2 beeps)
- THIRD PRESS: Speed 3 (3 beeps)
- FOURTH PRESS: STAND-BY (long beep)

N.B. The device turns on at speed 1. After a power cut, the device ALWAYS turns on at minimum speed.

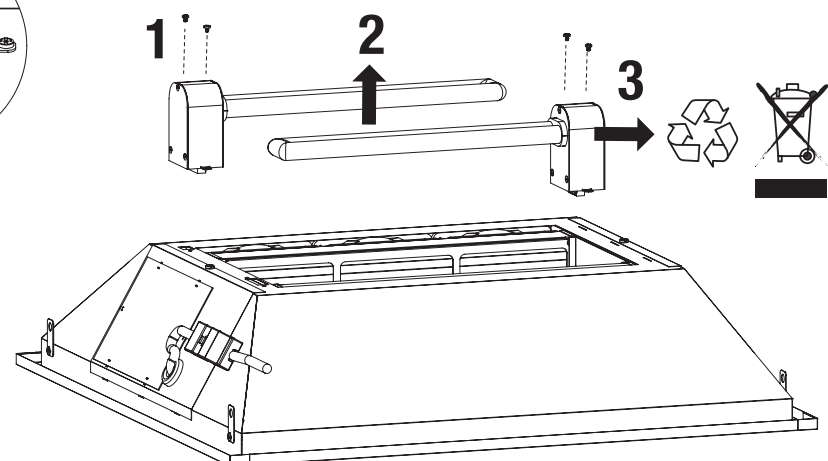
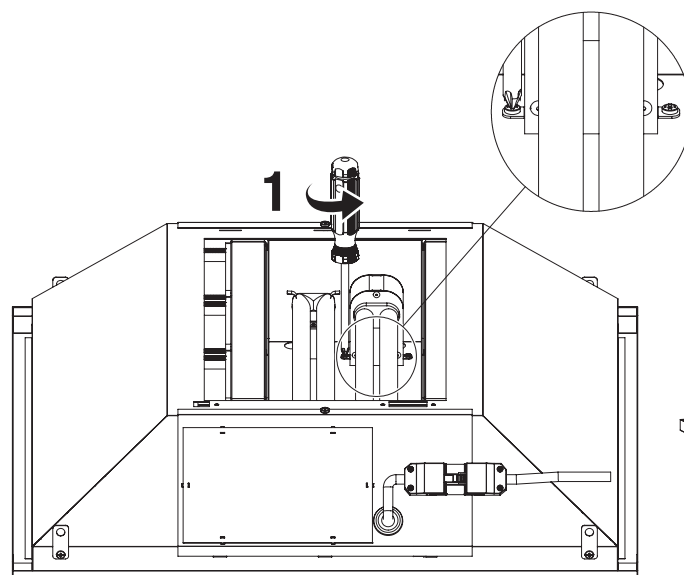
A



B

SOSTITUZIONE CARTUCCIA UV COD. 26721/ UV CARTRIDGE REPLACEMENT COD. 26721

UV OXY
TECHNOLOGY



Il dispositivo può essere controllato localmente con l'App SanificaAria (tramite Bluetooth®) o tramite Trasmettitore SanificaAria cod. 20104SA (vedere il relativo manuale).

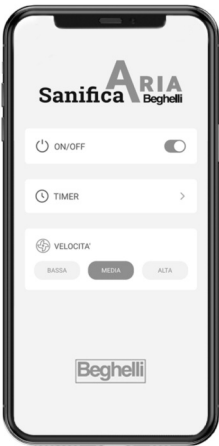
Contemporaneamente il dispositivo, in presenza di una Centrale SD Logica FM cod. 21102, può essere controllato da remoto tramite il portale NuBe (vedere il manuale della Centrale cod. 21102).

UTILIZZO APP SanificaAria Beghelli:

Il dispositivo può essere acceso/spento e si possono regolare la velocità della ventola e il timer di accensione/spengimento tramite l'App SanificaAria Beghelli. Lo smartphone si collega al dispositivo tramite Bluetooth®.

- scaricare l'App SanificaAria Beghelli (disponibile su App Store e Google Play) e attivarla (non occorre registrarsi, l'App funziona come un semplice telecomando);
- avvicinarsi al dispositivo, entro un raggio di azione di circa 2 metri; appena il sanificatore riconosce la presenza dello smartphone il menu dell'App si attiva, il LED del sanificatore diventa BLU e il telecomando è funzionante. La connessione Bluetooth® resta attiva finchè l'App è in primo piano sullo smartphone; dopo il LED del sanificatore torna bianco.

In caso di assenza di energia elettrica il dispositivo perde le informazioni impostate mediante l'App, compresa l'eventuale configurazione del timer. L'App segnala l'esaurimento della cartuccia con un'ICONA specifica.



MANUTENZIONE

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



CARATTERISTICHE TECNICHE UV-OXY
Alimentazione: 90VAC ÷256 VAC, 50÷60Hz (cavo lungo 2m)
Assorbimento:
- <60W (velocità minima)
- <65W (velocità media)
- <75W (velocità massima)
Assorbimento in standby: < 1.5W

UV-C Lamp: 2 X TC 2G11 24W (totale 48W)
Lunghezza d'onda UV-C: 254nm
Flusso d'aria trattata:
- 190m³/h a velocità massima
- 130m³/h a velocità media
- 70m³/h a velocità minima
Potenza radiante UV-C: 14W
Lampada UV-C Ozone Free
Durata della Cartuccia: 12 mesi (durata con utilizzo continuo). La sostituzione della cartuccia consente di mantenere nel tempo le prestazioni germicide del dispositivo.
Livello di rumore:
- 43dB(A) ad 1 metro (velocità minima)
- 55dB(A) ad 1 metro (velocità media)
- 63dB(A) ad 1 metro (velocità massima)
Pulsante ON/OFF e regolazione della velocità delle ventole (3 velocità)
Interfaccia BLE per il comando locale mediante APP SanificaAria Beghelli per Android e IOS
Interfaccia SD per il controllo remoto tramite Centrale SD Logica FM cod. 21102

CARATTERISTICHE TECNICHE RADIO
Ricetrasmittitore con tecnologia wireless Bluetooth® Low Energy (BLE)
Modulo radio Interfaccia SD
Banda di frequenza: 2,4GHz-2,4835GHz
Potenza RF: <100mW e.i.r.p.

IMPORTANTE

AVVERTENZE SULLA SICUREZZA

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

The device can be controlled locally with the SanificaAria App (via Bluetooth®) or via SanificaAria Transmitter cod. 20104SA (see manual).

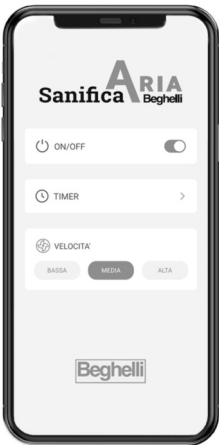
At the same time the device, in the presence of an SD Logica FM control unit cod. 21102, can be remotely controlled via NuBe cloud (see the control unit manual code 21102).

USING THE APP SanificaAria Beghelli:

The device can be switched on / off and the fan speed and the on / off timer can be adjusted via the Beghelli SanificaAria App. The smartphone connects to the device via Bluetooth®.

- download the SanificaAria Beghelli App (available on the App Store and Google Play) and activate it (no need to register, the App works like a simple remote control);
- approach the device, within a range of about 2 meters; as soon as the sanitizer recognizes the presence of the smartphone, the App menu is activated, the sanitizer LED turns BLUE and the remote control is functional. The Bluetooth® connection remains active as long as the App is in the foreground on the smartphone; afterwards the sanitizer LED turns white.

In the event of a power failure, the device loses the information set through the App, including any timer configuration. The App signals the exhaustion of the cartridge with a specific ICON.



MAINTENANCE

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



TECHNICAL FEATURES OV-OXY SIDE
Power supply: 90VAC ÷256 VAC, 50÷60Hz (2m long cable)
Absorption:
- <60W (minimum speed)
- <65W (medium speed)
- <75W (maximum speed)
Standby absorption: < 1.5W

UV-C Lamp: 2 X TC 2G11 24W (total 48W)
UV-C wavelength: 254nm
Flow of treated air:
- 190m³/h at maximum speed
- 130m³/h at medium speed
- 70m³/h at minimum speed
Radiant power UV-C: 14W
Ozone-free UV-C lamp
Cartridge life: 12 months (continuous use). Replacing the cartridge allows you to keep the germicidal performance of the device in time.
Noise level:
- 43dB(A) at 1 meter (minimum speed)
- 55dB(A) at 1 meter (medium speed)
- 63dB(A) at 1 meter (maximum speed)
ON / OFF button and fan speed adjustment (3 speeds)
BLE interface for local control using the SanificaAria Beghelli APP for Android and IOS
SD interface for remote control via SD Logica FM control unit cod. 21102
RADIO TECHNICAL CHARACTERISTICS
Transceiver with Bluetooth® Low Energy (BLE) wireless technology
Radio module SD interface
Frequency band: 2,4GHz-2,4835GHz
Power RF: <100mW e.i.r.p.

IMPORTANT SAFETY WARNINGS

- The UV cartridge contains a UV-C emitting lamp.
- **ATTENTION:** DO NOT remove the lamp from its housing. Do not use 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 26721).
- Do not insert small objects into the ventilation grid. They could damage the fans

- 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. 26721).
- Non inserire oggetti di piccole dimensioni attraverso le grate di areazione. Potrebbero danneggiare le ventole e compromettere 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.
 - 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.
- Beghelli S.p.A. dichiara che il dispositivo ricetrasmittitore radio cod. 26706 è conforme alla direttiva 2014/53/UE.
- Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE del dispositivo è disponibile su:
www.beghelli.it > area tecnica > download
www.beghelli.it/it/area-tecnica/strumenti/download
Il suddetto dispositivo può essere utilizzato in regime di “libero uso”.

- 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.
- LED source is 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.

Beghelli S.p.A. declares that the radio transceiver devices comply with European Directive 2014/53/UE.

The full text of the EU Declaration of Conformity of the device is available at:
www.beghelli.it > area tecnica > download
www.beghelli.it/it/area-tecnica/strumenti/download
The devices can be used in a ‘free use’ policy.