



## SATEPA Sterilizzatore UV MONO UVC40D3 - Display UV CUBE

Reference: UVC40D3

### SATEPA Sterilizzatore UV MONO UVC40D3 - Display UV CUBE

SATEPA Sterilizzatore UV UVC40D3 - Display UV CUBE

SATEPA Sterilizzatore UV UVC40D3 - Display UV CUBE è un dispositivo progettato per la disinfezione dell'acqua potabile e industriale mediante l'utilizzo di radiazioni UV-C. La sua efficacia si basa sull'emissione di raggi UV-C ad una lunghezza d'onda di 254 nm, in grado di inattivare microrganismi patogeni come batteri, virus e protozoi.

#### Caratteristiche principali SATEPA Sterilizzatore UV UVC40D3 - Display UV CUBE:

Portata massima:

2,8 m<sup>3</sup>/h (2800 l/h) a 30.000 µWsec/cm<sup>2</sup>

2,4 m<sup>3</sup>/h (2400 l/h) a 40.000 µWsec/cm<sup>2</sup>

Lampade: 1x40W, con durata fino a 9.000

Dimensioni reattore: 928 mm (altezza totale) x Ø 60,30 mm

Finitura: Tubo a "C"

Posizione di lavoro: Verticale o orizzontale

Connessioni idrauliche: 1" filettato maschio

Pressione massima: 10 Bar standard

Materiali: AISI 304 (AISI 316 opzionale)

#### UV3 SATEPA Sterilizzatore UV UVC40D3 - Display UV CUBE:

Dimensioni quadro: 180 x 180 x 90 mm

Display: LCD retroilluminato bianco/blu a 2x8 caratteri

Controllo: Gestione singola lampada con allarme fine vita tramite LED/relè

Conteggi:

Conta ore totale vita impianto

Conta ore parziale vita (resettabile)

Conteggio cambi lampada

#### Comandi SATEPA Sterilizzatore UV UVC40D3:

Comando Stand By con pulsante "OK"

Comando ON/OFF remoto

Modalità operative:

Accensione lampada con flusso dell'acqua

Chiusura elettrovalvola in caso di lampada spenta

Personalizzazioni: Segnale di ingresso personalizzabile

#### Allarmi SATEPA Sterilizzatore UV UVC40D3 - Display UV CUBE:

Relè di allarme a contatto pulito 1 A @ 30Vdc; 0,250 A @ 230 Vac  
Relè di allarme in potenza 1A @ 30Vdc; 0,250A @ 230 Vac  
Grado IP: IP 54 (IP 65 opzionale)  
Assorbimento elettrico: 40 Watt  
Alimentazione: 230 Vac ± 10% @ 50/60 Hz

**Caratteristiche tecniche SATEPA Sterilizzatore UV UVC40D3:**

Portata massima: 2,8 m<sup>3</sup>/Hr - 2800 l/hr - 12,30 GPM @ 30.000 µWsec/cm<sup>2</sup> 2,4 m<sup>3</sup>/Hr - 2400 l/hr - 10,60 GPM @ 40.000 µWsec/cm<sup>2</sup>  
Dimensioni quadro: 180 x 180 x 90 mm  
Display: Display LCD retroilluminato bianco/ blu 2x8 caratteri  
Controllo: Gestione singola con allarme fine vita lampada attraverso led/relè  
Conteggi: Conta ore totale vita impianto  
Conta ore parziale vita resettabile  
Comandi: Comando Stand By con pulsante "OK"  
SATEPA Comando ON/OFF remoto  
Modalità accensione lampada con flusso dell'acqua  
Modalità chiusura elettrovalvola in caso di lampada spenta  
Personalizzazioni: Segnale di ingresso personalizzabile  
Allarmi: Relè di allarme a contatto pulito 1 A @ 30Vdc; 0,250 A @ 230 Vac  
Relè di allarme in potenza 1A @ 30Vdc; 0,250A @ 230 Vac  
Grado IP: IP 54 (IP 65 opzionale)  
Assorbimento elettrico: 40 Watt  
Alimentazione: 230 Vac ± 10% @ 50/60 Hz  
dimensioni prodotto: 928 x 60,30 mm

**Vantaggi SATEPA Sterilizzatore UV UVC40D3:**

Elevata efficacia di disinfezione: Elimina microrganismi patogeni  
Sicuro ed ecologico: Non utilizza prodotti chimici dannosi per l'ambiente  
Basso consumo energetico: Riduce i costi di esercizio  
Manutenzione minima: Facile da installare e utilizzare  
Versatilità: Adatto ad una vasta gamma di applicazioni

Stai cercando un Sterilizzatore UV SATEPA con caratteristiche differenti? clicca [QUI](#).  
Immagini e dati tecnici puramente indicativi.

**Technical Sheet**

Frequenza (Hz)	50 / 60
Grado di protezione	IP54
Pressione (bar)	10
Dimensioni prodotto (mm)	928 x 60,30
Proiettori	1 x 40 W
Potenza assorbita (W)	30
Portata (Lt/h)	2800
Tensione di uscita (VAC)	230
Dimensioni Reattore	H totale: 928 mm - Ø 60,30 mm
Forma	Tube a "C"

---

posizione di lavoro

Verticale / Orizzontale

---

controllo lampada

Gestione singola lampada con allarme fine vita lampada  
attraverso led/relè

---