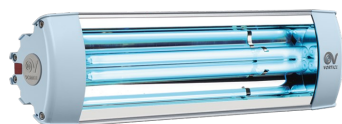


Scheda Tecnica

CODICE 70014

UVLOGIKA SYSTEM

Lampada UV-C per la sanificazione di superfici e compatibile con LOGIKO SYSTEM



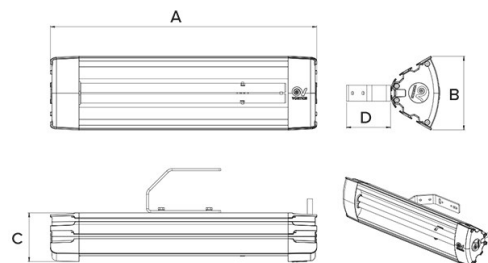
Certificazioni



Dati tecnici e prestazionali

Angolo di emissione (°)	110	Potenza assorbita max (W)	36
Attacco lampada	2G11	Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	45
Corrente assorbita max (A)	0,2	Tensione (V)	220-240
Frequenza (Hz)	50-60	Durata lampada (h)	9000
Grado Protezione IP	24	Emissione di ozono	assente
Isolamento	I° classe	Irradianza effettiva (d=1m) $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (2,2 W/m ²)	220
Lunghezza d'onda (nm)	253,7	Potenza radiante UVC (W)	8,4
Peso (Kg)	2,3	Potenza UVC (W)	12

Dimensioni



Dimensione A (mm)	502
Dimensione B (mm)	138
Dimensione C (mm)	92
Dimensione D (mm)	83

PER INFORMAZIONI / FOR INFORMATION

ITALY

Pre Sales:
prevendita@vortice-italy.com
After Sales:
postvendita@vortice-italy.com

UNITED KINGDOM & REP. OF

IRELAND
Sales Dept:
sales@vortice.ltd.uk
Technical Dept:
technical@vortice.ltd.uk

OTHER COUNTRIES

Sales Dept:
export@vortice-italy.com
After Sales:
after-sales@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 70014



UVLOGIKA SYSTEM

Lampada UV-C per la sanificazione di superfici e compatibile con LOGIKO SYSTEM

Descrizione

Lampada germicida da installazione, adatta alla sanificazione delle superfici e progettata per irradiare luce ultravioletta UV-C alla lunghezza d'onda costante di 253,7 nm, particolarmente efficaci per la neutralizzazione di agenti patogeni, senza emissione alcuna di ozono. La potenza della lampada UV-C adottata, pari a 36 W, assicura un'intensità di irraggiamento pari a 110 [$\mu\text{W}/\text{cm}^2$], perfettamente adeguata all'applicazione. Compatibile con gli accessori della serie THERMOLOGIKA SOLEIL SYSTEM.

- Fianchi laterali in alluminio pressofuso verniciato con vernice poliesterica silicatica.
- Involucro posteriore in alluminio estruso verniciato grigio. Le 5 scanalature orizzontali posteriori sono utili ad orientare l'apparecchio nel modo più opportuno a seconda del tipo di installazione.
- Lampada UV-C in grado di irradiare raggi ultravioletti di lunghezza d'onda pari a 253,7 nm, efficaci nei confronti di allergeni e microrganismi patogeni quali muffe, batteri e virus. Il rivestimento protettivo interno conserva inalterata nel tempo l'efficacia della radiazione germicida. Il vetro dell'involucro filtra l'ozono, evitandone l'emissione in ambiente. Uno speciale trasformatore alloggiato nell'involucro del prodotto assicura il costante flusso di elettricità e

mantiene costante la lunghezza d'onda, evitando le fluttuazioni di potenza che potrebbero ridurre l'efficacia del processo di disinfezione

- Parabola riflettente in lamiera d'alluminio (il materiale che offre le migliori proprietà di riflettanza, a garanzia di una resa ottimale del prodotto), lucidato a specchio, in grado di assicurare, grazie ad accurati studi fotometrici, un'elevata ed omogenea concentrazione della radiazione UV-C, tale da massimizzare l'effetto sanificante.
- Installabile a parete o soffitto mediante le staffe in dotazione e inclinabile per orientare convenientemente i raggi UV-C verso le superfici da sanificare.
- Cavo di alimentazione di lunghezza pari a 2 m.
- Possibilità di abbinamento ai sensori di presenza PIR SYSTEM e C PIR, opzionali ed utili a prevenire i rischi connessi all'esposizione alle radiazioni UV-C. I sensori provvedono a spegnere automaticamente il prodotto asservito qualora venga rilevato il passaggio di persone o animali.

[VIDEO TUTORIAL](#)

Accessori



PIR SYSTEM

Codice 13049



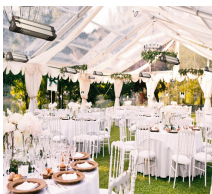
C PIR

Codice 12998



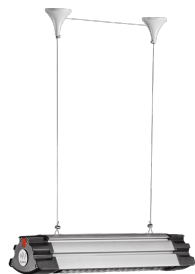
KIT SR SYSTEM

Codice 21460



KIT FN1 SYSTEM

Codice 21495



KIT FN2 SYSTEM

Codice 21496



MTB SYSTEM

Codice 21497



STB SYSTEM

Codice 21498

PER INFORMAZIONI / FOR INFORMATION

ITALY

Pre Sales:

UNITED KINGDOM & REP. OF

IRELAND

Sales Dept:

OTHER COUNTRIES

Sales Dept:

prevendita@vortice-italy.com
After Sales:
postvendita@vortice-italy.com

sales@vortice.ltd.uk
Technical Dept:
technical@vortice.ltd.uk

export@vortice-italy.com
After Sales:
after-sales@vortice-italy.com