



Unità di disinfezione dell'aria UV-C a pavimento

UVCA200 EU 4xPL-L 18W/TUV HFP

4, Reattore alta frequenza Performer HFP, Bianco, 120 W, Da 220 a 240 V

L'unità per la disinfezione dell'aria Philips UV-C rappresenta un modo potente ed efficace per disinfettare l'aria in circolo. Aspira l'aria nell'unità, dove l'irraggiamento UV-C inattiva fino al 90% dei microorganismi in un ambiente di 80m³ in 1 ora (copertura circolare 28m²)(1). Senza necessità di montaggio, l'unità può essere spostata agevolmente e utilizzata in una vasta gamma di applicazioni professionali, dagli uffici e negozi al dettaglio fino alle strutture ricettive. Dal design curato; eroga in modo controllato (RG0) UV-C e l'unità può essere utilizzata anche in presenza di persone.

Unità di disinfezione dell'aria UV-C a pavimento

Warnings and safety

- Avvertenze e sicurezza Come qualsiasi altro sistema di disinfezione, le lampade e i dispositivi UV-C devono essere installati e utilizzati in modo corretto. L'esposizione diretta ai raggi UV-C può essere pericolosa e causare una reazione simile a una scottatura solare della cute e danni gravi alla cornea.
- Esclusione di responsabilità L'efficacia dell'unità di disinfezione dell'aria UV-C nel rendere inattivi determinati virus, batteri, protozoi, funghi o altri microorganismi dannosi è descritta sopra nella sezione "Vantaggi". Signify e il proprio gruppo aziendale non promettono né garantiscono che l'uso dell'unità di disinfezione dell'aria UV-C sia in grado di prevenire o proteggere da malattie, patologie, infezioni e/o contaminazioni causate da virus, batteri, protozoi o funghi. Le unità di disinfezione dell'aria UV-C non sono approvate per, non è intesa per e non devono essere utilizzate per la disinfezione di dispositivi medicali e non devono essere utilizzate in ambienti medici. In aggiunta e senza alcuna limitazione a eventuali esclusioni o limitazioni di responsabilità da parte di Signify e le aziende del proprio gruppo, secondo quanto definito nei contratti di vendita e distribuzione o in altri tipi di accordi relativi alle messa a disposizione dell' unità di disinfezione dell'aria UV-C, Signify e il proprio gruppo aziendale declinano qualsiasi responsabilità in caso di controversie o danni derivanti da un qualsiasi utilizzo delle unità di disinfezione dell'aria UV-C diverso da quello indicato o non conforme alle istruzioni per l'installazione e l'uso, descritte in questo documento, nel manuale d'uso e/o nelle istruzioni di montaggio.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Numero di riduttori	1 unità
Unità elettrica/alimentatore	HFP [Reattore alta frequenza Performer HFP]
Dati tecnici di illuminazione	
Numero di sorgenti luminose	4
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	- °
Tipo di ottica	-
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	-
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	36 A
Tempo di spunto	0,25 ms
Consumo energetico	120 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore 2 poli
Cavo	Cavo 1,0 m a 2 poli, con spina
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	14
Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da +20 a +40 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Controlli e interfacce	-
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Polycarbonato
Materiale del riflettore	-

Materiale ottico	-
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Colore alloggiamento	Bianco
Dispositivo di montaggio	-
Finitura copertura ottica/lenti	Testurizzata
Lunghezza complessiva	360 mm
Larghezza complessiva	360 mm
Altezza complessiva	790 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	790 x 360 x 360 mm
Approvazione e applicazione	
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK03 [0,3 J]
Volume di aria	85 to 550 (-/+10%) m³/h
Livello di rumore	36-71 dB(A)
Rating di sostenibilità	-
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	-
Periodo di garanzia	1 anni
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifica del rischio fotobiologico	0,02 m
Conformità a RoHS EU	Si
UV	
Radiazione UV-C	18,8 W
Irraggiamento UV-C definito a 2 m	0 mW/m²
Irraggiamento UV-C definito a 0,2 m	0 mW/m²

Unità di disinfezione dell'aria UV-C a pavimento

Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Condizioni di applicazione	
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Adatto per la commutazione casuale	No
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	UVCA200 EU 4xPL-L 18W/TUV HFP
Nome completo prodotto	UVCA200 EU 4xPL-L 18W/TUV HFP
Full EOC	871951453101700

Descrizione codice locale	53101700
Codice d'ordine	53101700
Codice materiale (12NC)	911401548581
Codice locale	53101700
Numeratore - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	12,400 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514531017
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8719514531017

Disegno tecnico

