



Lampada per disinfezione UV-C

TMS030 2xT8 18W/TUV HFP

UV-C DISINFECTION BATTEN, Reattore alta frequenza Performer HFP, Alluminio, 45 W, Da 220 a 240 V

Questo apparecchio UV-C è stato progettato per la disinfezione delle superfici ed è adatto per un'ampia gamma di applicazioni. Produce un irraggiamento UV-C universale con distribuzione omogenea. Le capacità disinfettanti dipendono dal wattaggio, dal tempo di esposizione e della distanza della lampada dalla superficie. La lampada presenta un elevato rischio di causare lesioni agli occhi e alla cute e non deve essere utilizzata in presenza di persone. Le prestazioni sono potenziate da un corpo in alluminio, resistente e ad alta riflettività, che ne aumenta l'efficacia e dirige la luce UV-C verso le superfici da irradiare. I portalampada e le testate sono protetti dai raggi UV-C grazie a una schermatura dedicata. L'apparecchio è disponibile nelle versioni a una o a due lampade, sia con, che senza riflettore. Questo offre ampia possibilità di scelta.

Lampada per disinfezione UV-C

Warnings and safety

- PERICOLO: prodotto a emissione di raggi UV, gruppo di rischio 3. 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 della cute e danni gravi alla cornea. Poiché i raggi UV-C sono invisibili agli occhi, la lampada UV-C deve essere installata con protezioni adeguate in modo che possa essere utilizzata in modo sicuro. Le lampade UV-C devono essere utilizzate solo come componenti di un sistema che include adeguate protezioni di sicurezza, fra cui, ma non solo, quelle indicate nelle istruzioni di montaggio e/o nel manuale d'uso.
- I dispositivi UV-C Philips devono essere venduti esclusivamente tramite partner qualificati e installati da tecnici qualificati nel rispetto dei nostri rigorosi requisiti di sicurezza e legali. I nostri prodotti UV-C non sono destinati all'uso in applicazioni o attività che possono causare e/o determinare decessi, lesioni personali e/o danni all'ambiente.
- Esclusione di responsabilità:
- L'efficacia della lampada UV-C nel rendere inattivi determinati virus, batteri, protozoi, funghi o altri microrganismi dannosi viene descritta in dettaglio nella sezione Vantaggi. Signify e il proprio gruppo aziendale non promettono né garantiscono che l'uso delle lampade UV-C sia in grado di prevenire o proteggere da malattie, patologie, infezioni e/o contaminazioni causate da microrganismi dannosi. Le lampade UV-C non sono progettate e non dispongono delle certificazioni per la disinfezione di dispositivi medicali e non devono essere utilizzate a tale scopo. In aggiunta e senza alcuna limitazione a eventuali esclusioni o limitazioni di responsabilità da parte di Signify e del proprio gruppo aziendale (secondo quanto definito nei contratti di vendita e distribuzione o in altri tipi di accordi relativi alle lampade UV-C), Signify e il proprio gruppo aziendale declinano qualsiasi responsabilità in caso di controversie o danni derivanti da un utilizzo delle lampade UV-C diverso da quello indicato o non conforme alle istruzioni per l'installazione e l'uso, riportate nella sezione Applicazioni, 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]
Codice famiglia prodotto	TMS030 [UV-C DISINFECTION BATTEN]
Marchio CE	Si
Periodo di garanzia	1 anni
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio ENEC	-
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Conformità a RoHS EU	No
Dati tecnici di illuminazione	
Tipo di ottica	-
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	18 A
Tempo di spunto	0,25 ms
Consumo energetico	45 W
Fattore di potenza (frazione)	0.96
Connessione	Morsettieria con connettori a vite
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	28

Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da +20 a +40 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Controlli e interfacce	-
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Lega di alluminio
Materiale del riflettore	Alluminio
Materiale ottico	-
Colore alloggiamento	Alluminio
Dispositivo di montaggio	Basetta
Lunghezza complessiva	614 mm
Larghezza complessiva	131 mm
Altezza complessiva	85 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	85 x 131 x 614 mm
Approvazione e applicazione	
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Rating di sostenibilità	-
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 3 @200mm to EN62778

Lampada per disinfezione UV-C

UV	
Radiazione UV-C	13 W
Irraggiamento UV-C definito a 2 m	460 mW/m ²
Irraggiamento UV-C definito a 0,2 m	46.000 mW/m ²
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza consumo energetico	+/-11%
Condizioni di applicazione	
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	TMS030 2xT8 18W/TUV HFP

Nome completo prodotto	TMS030 2xT8 18W/TUV HFP
Full EOC	871951410918600
Descrizione codice locale	10918600
Codice d'ordine	10918600
Codice materiale (12NC)	910925867662
Codice locale	10918600
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514109186
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8719514109186

Disegno tecnico

