

UV Sanification system Lamp1105



Lamp 1105, è un modulo UVC 275nm led OEM, sviluppato su circuito stampato in metalcore, con controllo di corrente dei led a bordo e si alimenta a 24vdc 2W. Le sorgenti luminose sono dissipate direttamente sul circuito stampato in metal core. Sono previsti 3 connettori con connessione in parallelo tra loro per alimentare altri moduli non è necessario rispettare la polarità grazie ad un raddrizzatore di corrente a bordo, sono collegabili fino ad un massimo di 5 moduli aggiuntivi.

Occorre prestare molta attenzione non accendere il modulo senza protezioni, è estremamente pericoloso per gli occhi e la pelle.



Lamp 1105, is a UVC 275nm led OEM module, developed on a metalcore pcb, with current control for the LED on board and is powered at 24vdc 2W. The light sources are dissipated directly on the PCB in metal core. There are 3 connectors with a looping connection to each other to power other modules you do not need to respect the polarity thanks to a diode bridge on board, they can be connected up to a maximum of 5 additional modules.

It is necessary to pay attention not to turn on the module without protections, it is extremely dangerous for the eyes and skin.



Classe di pericolo III - GB/T20145-6, 1.4: Questo prodotto emette UV-C durante il funzionamento. Evitare l'esposizione diretta o indiretta ai raggi ultravioletti degli occhi o della pelle di esseri umani o animali. Questo prodotto è usato soltanto per la sterilizzazione di spazi interni e non è adatto all'illuminazione generica. Le radiazioni UV-C prodotte da questo prodotto durante il suo funzionamento possono causare gravi danni agli occhi e alla pelle. Durante il funzionamento di questo prodotto, non è permesso a persone o animali rimanere nelle vicinanze.

UV Sanification system

Lamp1105



ELECTRICAL SPECIFICATION Lamp1105

Power supply: 24vdc +/- 10% 2.4W

UVC LED beam angle 120 degree

2 UVC LED 275nm total 40mw Radiometric

Operating ambient temperature -10\60 Degree C

HR 60-70% Storage temperature: Tst -20° to +85°

Heat sink required not required if ambient < 60 degree

weight 30gr

Connectors JST 2 pole PHR-2 Contacts SPH-002T-P0.5S

Maximum 5 lamp1105 in parallel

Size 60 x 5 mm IP20



NOTE di installazione e precauzioni di utilizzo

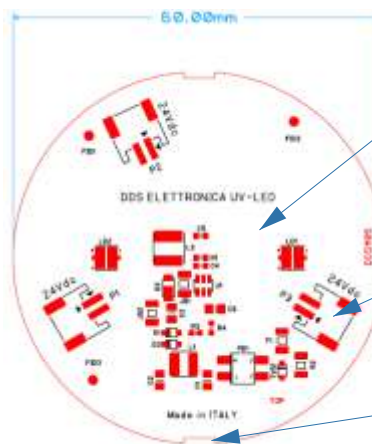
Questo prodotto deve essere montato correttamente. Fare riferimento alle istruzioni di installazione per evitare danni alla sorgente luminosa o ad altri componenti, la sorgente luminosa non deve essere coperta da oggetti.

Evitare che la luce illumini quadri o oggetti di valore per evitare l'effetto dell'invecchiamento in presenza di raggi UVC.

Classe di pericolo III - GB/T20145-6.1.4; Questo prodotto emette UV-C durante il funzionamento. Evitare l'esposizione diretta o indiretta ai raggi ultravioletti degli occhi o della pelle di esseri umani o animali. Questo prodotto è usato soltanto per la sterilizzazione di spazi interni e non è adatto all'illuminazione generica.

Le radiazioni UV-C prodotte da questo prodotto durante il suo funzionamento possono causare gravi danni agli occhi e alla pelle.

Durante il funzionamento di questo prodotto, non è permesso a persone o animali rimanere nelle vicinanze



Ordering Code Lamp1105UV

Installation NOTES and usage precautions

This product must be mounted correctly. Refer to the installation instructions to avoid damage to the light source or other components, the light source should not be covered by objects.

Prevent light from illuminating paintings or valuables to avoid the effect of aging in the presence of UVC rays.

Danger Class III - GB/T20145-6.1.4; This product emits UV-C during operation. Avoid direct or indirect exposure to ultraviolet rays of the eyes or skin of humans or animals. This product is only used for sterilization of indoor spaces and is not suitable for generic lighting.

The UV-C radiation produced by this product during its operation can cause serious damage to eyes and skin. During the operation of this product, it is not allowed to people or animals to stay nearby.

