



PRO alpha UV-C



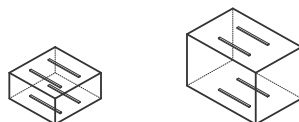
Utile per sanificazione di :

- Ambienti di lavoro: uffici, aree ristoro
- Ambienti scolastici: aule, laboratori, mense
- Superfici di lavoro: desk, sale di attesa, ambulatori
- Sanificazione di scatole, box o armadi

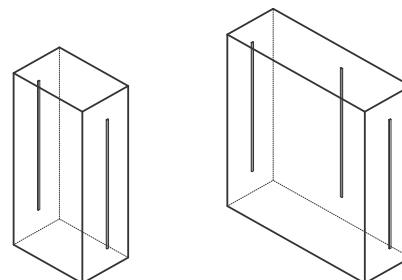
Esempio di applicazione
col nostro profilo meno potente:
Dimensioni scatola - da 40x20x20 cm a 60x40x40 cm
Modello dispositivo - Profilo UV-C 250mm 50mW IP20 on-off
Tempo di trattamento - 30min.*
Livello di sanificazione - 90%*



Esempio di applicazione
col nostro profilo meno potente:
Dimensioni box - da 60x60x40 cm a 100x60x60 cm
Modello dispositivo - Profilo UV-C 250mm 50mW IP20 on-off
Tempo di trattamento - 30min.*
Livello di sanificazione - 90%*



Esempio di applicazione
col nostro profilo meno potente:
Dimensioni armadio - da 90x60x200 cm a 180x60x200 cm
Modello dispositivo - Profilo UV-C 1500mm 300mW IP20 on-off
Tempo di trattamento - 30min.*
Livello di sanificazione - 90%*



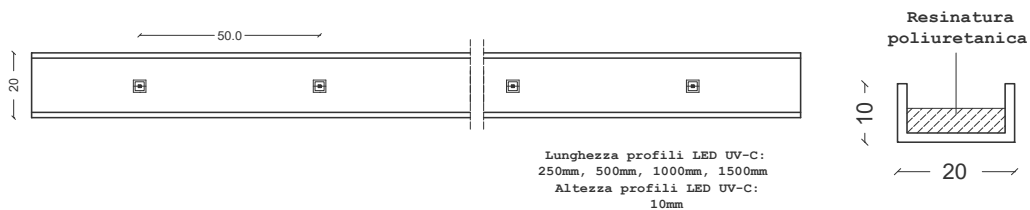
* dati indicativi
** utilizzando profili più potenti si possono diminuire i tempi di sanificazione o aumentarne i livelli

Descrizione

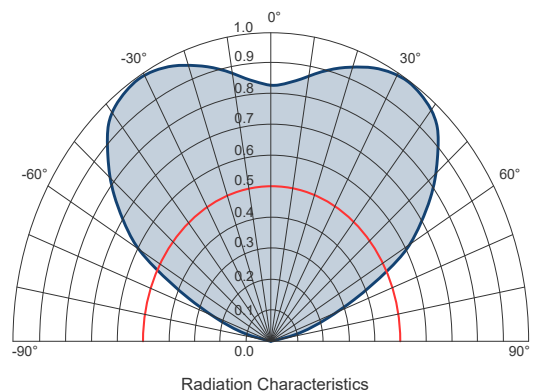
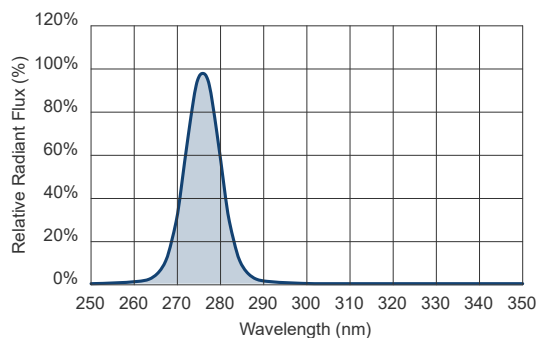
Profilo LED UV-C, resinato con resina poliuretanic, di lunghezza 250mm, 500mm, 1000mm e 1500mm, sviluppato appositamente per la sanificazione e la sterilizzazione di aria, superfici di lavoro, contenitori e arredamenti. Profilo in alluminio anodizzato, modulo led in alluminio (IMS) altamente performante che garantisce un'ottima dissipazione termica. Le dimensioni molto ridotte lo rendono perfetto per essere utilizzato ad incasso o a plafone, all'interno di contenitori o box per la sanificazione di molteplici oggetti. Il modulo LED UV-C è equipaggiato con LED UV-A utili per segnalare all'operatore il funzionamento del prodotto e proteggerlo da esposizioni accidentali ai raggi UV-C. Il profilo è alimentato tramite driver esterno remotizzato e viene fornito completo di staffe e ganci per il suo corretto fissaggio.

Caratteristiche

- Profilo modulare
- Dimensioni ridotte (L x 20x10mm)
- Alta efficienza



modello	potenza tipica	flusso radiante	dimensioni	PCB	picco lunghezza d'onda	angolo di emissione
PRO alpha 250	4,4W	50mW	270 x 10 x 20 (mm)	IMS	275nm	120°
	5,55W	105mW				
	9,75W	170mW				
PRO alpha 500	8,8W	100mW	520 x 10 x 20 (mm)			
	11,1W	210mW				
	19,5W	340mW				
PRO alpha 1000	17,6W	200mW	1020 x 10 x 20 (mm)			
	22,2W	420mW				
	39W	680mW				
PRO alpha 1500	26,4W	300mW	1520 x 10 x 20 (mm)			
	33,3W	630mW				
	58,5W	1020mW				



Accessori

- Alimentatori dimmerabili
- Schede elettroniche di controllo
- Sensori di presenza / attivazione e sicurezza
- Timer programmabili

! ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA !

- Non è consentita la presenza di persone o animali in ambienti nei quali è in funzione l'apparecchio.
- Oltre all'utilizzo di tutti i dispositivi di protezione individuale (DPI), per un uso sicuro dell'apparecchio, si deve prendere nota di tutte le prescrizioni relative alla prevenzione degli infortuni.
- Ogni persona che viene incaricata della manutenzione dell'apparecchio, deve aver prima letto il presente documento.
- Durante tutte le fasi di installazione e manutenzione del prodotto, si raccomanda la massima cautela in modo da evitare danni a persone, a cose o all'apparecchio stesso.
- Utilizzate l'apparecchio solo ed esclusivamente per l'utilizzo previsto e nelle modalità qui descritte (sanificazione superfici e ambienti).
- Non manomettere il dispositivo.
- Tenere l'apparecchio fuori dalla portata dei bambini

! PRECAUZIONI PER PULIZIA, CONSERVAZIONE E SMALTIMENTO !

- Installare l'apparecchio in un luogo asciutto e protetto da eventuali urti, anche accidentali
- Installare l'apparecchio in luoghi con temperature comprese tra 0°C e +50°C.
- Non utilizzare materiale infiammabile vicino al prodotto.
- Tenere il prodotto lontano da fonti di calore.
- Non toccare il prodotto con le mani bagnate
- Pulire l'apparecchio solo con un panno in microfibra.
- Ai fini dello smaltimento il dispositivo deve essere trattato come rifiuto RAEE, la cui gestione è normata dal D.LGS. 49/2014.

! ATTENZIONE !

Il dispositivo emette luce ultravioletta ad alta intensità che può danneggiare gli occhi e la pelle.
Seguire scrupolosamente le istruzioni di sicurezza riportate dal presente documento.

**Evitare l'esposizione diretta di occhi e pelle con la luce emessa dai LED UV-C.
Tenere fuori dalla portata dei bambini.**

