



PROPTER HOMINEM

www.prhom.it

Catalogo tecnico

PRHO  **UV**

**DISPOSITIVI PER LA SANIFICAZIONE E LA DISINFEZIONE
DEGLI AMBIENTI, SCIENTIFICAMENTE TESTATI.**

Sanificazione in sicurezza

UVA-UVC LED



DISPOSITIVO PER LA SANIFICAZIONE E LA DISINFEZIONE
DEGLI AMBIENTI, SCIENTIFICAMENTE TESTATO.



DATI TECNICI

Potenza UVA	60W
Potenza UVC	120W
Potenza LED	45W
Temperatura colore	4000K
Lumen	6720 (140lm/W)
Dimensioni	1200x170x55mm
Peso	4,0kg

PRHO-UV è un dispositivo innovativo a **LED**, il cui funzionamento è basato sull'emissione di luce ultravioletta in spettro UVA-UVC.

È utile per la sanificazione e disinfezione degli ambienti caratterizzati da attività virucida e battericida.

È adatto alla sanificazione di qualsiasi ambiente, pubblico e privato: strutture sanitarie e ospedaliere, asili, scuole, centri sportivi, mezzi di trasporto, stazioni, uffici e tutti quei luoghi caratterizzati da un'elevata affluenza.

Sistema di **montaggio a plafone**.

Per un utilizzo completo e personalizzato, la direzione luminosa può essere regolata orientando con facilità i due tubi laterali emettitori dei fasci UVA-UVC.

Conforme alle **normative CE e RoHS**



**Irradimento LED UVA (Altezza 180 cm)
con strumento LS123UV**

Irradimento ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) all'accensione	2,9
Irradimento ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) dopo 60 min	2,6
Irradimento ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) dopo 120 min	2,6
Irradimento ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) dopo 180min	2,6

**Irradimento LED UVC (Altezza 180 cm)
con strumento DeltaOhm**

Irradimento ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) all'accensione	2,2
Irradimento ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) dopo 60 min	1,7
Irradimento ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) dopo 120 min	1,6
Irradimento ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) dopo 180min	1,6



UVB-UVC-LED



DISPOSITIVO PER LA SANIFICAZIONE E LA DISINFEZIONE DEGLI AMBIENTI, SCIENTIFICAMENTE TESTATO.



DATI TECNICI

Potenza UVB	nnW
Potenza UVC	240W
Temperatura colore	4000K
Lumen	6720 (140lm/W)
Dimensioni	1200x170x55mm
Peso	4,0kg

PRHO-UV è un dispositivo innovativo a **LED**, il cui funzionamento è basato sull'emissione di luce ultravioletta in spettro UVB-UVC.

È utile per la sanificazione e disinfezione degli ambienti caratterizzati da attività virucida e battericida.

È adatto alla sanificazione di qualsiasi ambiente, pubblico e privato: strutture sanitarie e ospedaliere, asili, scuole, centri sportivi, mezzi di trasporto, stazioni, uffici e tutti quei luoghi caratterizzati da un'elevata affluenza.

Sistema di **montaggio a plafone**.

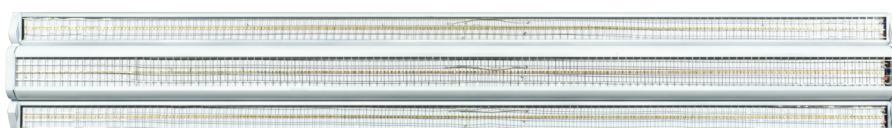
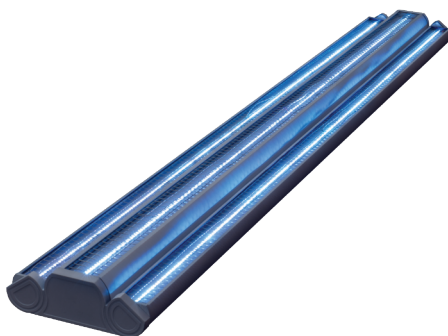
Per un utilizzo completo e personalizzato, la direzione luminosa può essere regolata orientando con facilità i due tubi laterali emettitori dei fasci UVB-UVC.

Conforme alle **normative CE e RoHS**



**Irradiazione LED UVA (Altezza 180 cm)
con strumento LS123UV**

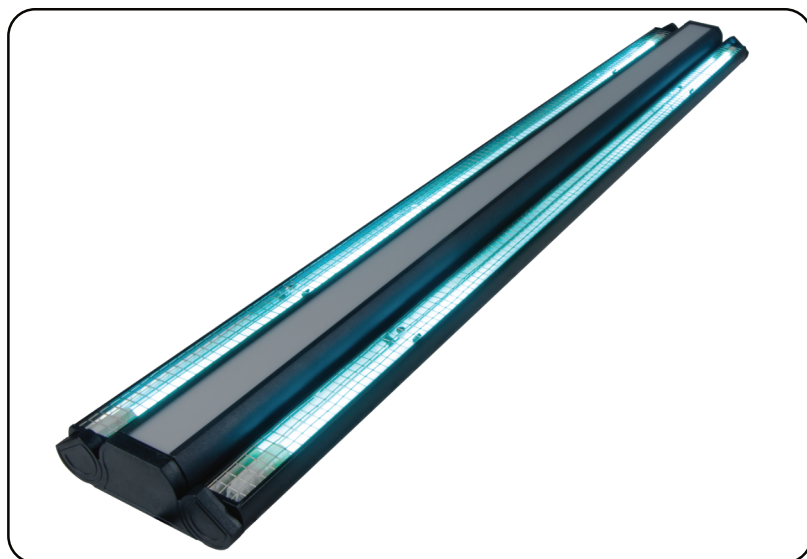
Irradiazione ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) all'accensione	2,9
Irradiazione ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) dopo 60 min	2,6
Irradiazione ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) dopo 120 min	2,6
Irradiazione ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) dopo 180min	2,6



UVC HF



DISPOSITIVO PER LA SANIFICAZIONE E LA DISINFEZIONE
DEGLI AMBIENTI, SCIENTIFICAMENTE TESTATO.



DATI TECNICI

Potenza UVC	240W
Potenza LED	45W
Temperatura colore	4000K
Lumen	6720 (140lm/W)
Dimensioni	1200x170x55mm
Peso	4,0kg

PRHO-UV è un dispositivo innovativo in **tecnologia HF**, il cui funzionamento è basato sull'emissione di luce ultravioletta in spettro UVC. È utile per la sanificazione e disinfezione degli ambienti caratterizzati da attività virucida e battericida.

È adatto alla sanificazione di qualsiasi ambiente, pubblico e privato: strutture sanitarie e ospedaliere, asili, scuole, centri sportivi, mezzi di trasporto, stazioni, uffici e tutti quei luoghi caratterizzati da un'elevata affluenza.

Sistema di **montaggio a plafone**.

Per un utilizzo completo e personalizzato, la direzione luminosa può essere regolata orientando con facilità i due tubi laterali emettitori dei fasci UVC.

Conforme alle **normative CE e RoHS**



**Irradiazione HF UVC (Altezza 180 cm)
con strumento DeltaOhm**

Irradiazione ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) all'accensione	253
Irradiazione ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) dopo 60 min	65,6
Irradiazione ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) dopo 120 min	65,5
Irradiazione ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) dopo 180min	65,5

