

Модел WDS

Облъчвател за помещения – ефективна и надеждна, дезинфекция на въздуха

UVpro



- За лаборатории, складове и хладилни камери;
- За дезинфекция на въздуха в работни помещения
- 360° завъртане на рефлектора

Модулите UVpro WDS за стена или таван са идеални за ефективната дезинфекция на въздуха. По време на деня рефлекторът осигурява визуална защита от UVC лъчение. Извън работното време (например през нощта), рефлекторът може да се върти, за да дезинфектира цялата стая и всички повърхности. Предлага се с алуминиев рефлектор или тefлонов рефлектор за влажни помещения или производствени помещения с мокро почистване.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Име на модела	UVpro WDS					
В съответствие с изискванията	EMV, CE, IP52					
Материал	Неръждаема стомана: WN 1.4301 & WN 1.4305, POM, алуминий/PTFE Virginal					
Вид	UVpro WDS 20	UVpro WDS 30		UVpro WDS 40		
Мощност [W]	21	31		41		
Напрежение [mA]	110	145		195		
Работна температура [C°]	-10...+20	+20...+40	-10...+20	+20...+40	-10...+20	+20...+40
Подходяща UVpro лампа	UVpro K(T)20-2/-4	UVpro N(T)20-2/-4	UVpro K(T)30-2/-4	UVpro N(T)30-2/-4	UVpro K(T)36-2/-4	UVpro N(T)36-2/-4
UVC облъчване общо [W _{253,7 nm}]	7	7,5	11	11,8	16	17
Интензитет на една лампата от 1 метър [μW/cm ²]	65	70	95	102	150	160
Размери (L x W x H) [mm]	452 x 40 x 120 (bzw. 452 x 86 x 120)		637 x 40 x 120 (bzw. 637 x 86 x 120)		894 x 40 x 120 (bzw. 894 x 86 x 120)	
Тегло [kg]	~3		~3,5		~4	
Живот на лампите [h]	12.000 (75 % ±5 % изходна мощност)					
Очакван живот на електрониката	> 10 години					
Изчислително напрежение [VAC]	220...240 (50...60 Hz)					
Кабел [m]	3,5 (неконфекциониран)					

Модел WDS

Облъчвател за помещения – ефективна и надеждна, дезинфекция на въздуха

