

Ficha de dados



UV Concept GmbH

AIRPURION DUO 90/39

Para 110 - 240 V

50 - 60 Hz

Descrição

O princípio 2 em 1 do Duo AIRPURION permite uma desinfecção fiável e uma iluminação óptima por meio de uma lâmpada de dia moderna. A lâmpada de desinfecção UV-C é direcionada para cima e desinfecta o ar. A luz UV-C dissolve as ligações de ADN de germes, vírus e bactérias, provocando a sua inactivação e a sua morte. Em contraste com a lâmpada de desinfecção, a lâmpada de dia é direcionada para baixo e imita a luz natural do sol. A luz é assim percebida como mais agradável, o que, entre outras coisas, leva a uma melhor concentração, por exemplo, entre os alunos. Tanto as lâmpadas como a respectiva electrónica estão localizadas num perfil de alumínio e podem ser trocadas facilmente e com poucas ferramentas. Isto torna-as particularmente adequadas para utilização em consultórios médicos, salas de aula e espaços públicos.



Dados técnicos

Fabricante	PURION GmbH
Tipo	AIRPURION DUO 90/39
Desinfecção do ar ambiente	aproximadamente 100 m ³ de volume de quarto
Nível de desinfecção de 80%	
Desinfecção do ar ambiente	aproximadamente 50 m ³ de volume de quarto
Nível de desinfecção de 88%	
Iluminação de salas	Iluminação com activador de vitamina D natural e vitalizante da luz
Largura de irradiação	750 mm
Dimensões da habitação (CxLxA em mm)	1000 x 67 x 105
Peso	3 kg
Vida útil do radiador	10.000h
Número de holofotes	2
Saída da lâmpada D	39 W/1 A Temperatura de cor 5,800 K
Potência da lâmpada UVC	90 W/250-270 nm
Ligação eléctrica	110 - 240V AC 50Hz/60Hz
Tipo de protecção	IP 54
Protecção dos fusíveis	10A

EQUIPAMENTO OPCIONAL

AIRPURION DUO 90/39 (sem opção de equipamento)

AIRPURION DUO 90/39 SPL (com escudo contra estilhaços)

Esta versão do AIRPURION DUO 90/39 está equipada com um escudo contra estilhaços.

Âmbito da entrega

- Sistema de desinfecção do ar UV
- Lâmpada UV (90 W)
- Lâmpada D (39 W)
- Instruções de funcionamento

Contacto

info@uvconcept.com
Tel: +49 3641 327 9697
Fax:+49 3641 327 9697 9

UV Concept GmbH

Thomas-Mann-Straße 27
07743 Jena
www.uvconcept.com



Official PURION Distributor
PURION
DIE SICHERSTE LÖSUNG



UVC-Desinfection
Made in Germany