



CARE LIGHT

Lampy UV-C

Zadbaj o zdrowie i bezpieczeństwo swoich pracowników i klientów!



CARE LIGHT

CARE LIGHT - oprawa do zastosowań komercyjnych z użyciem źródeł bakteriobójczych. To lampa oddziaływania bezpośredniego emitująca intensywne promieniowanie ultrafioletowe w zakresie promieniowania UV-C (długość fali: 253,7 nanometrów).

Promieniowanie UV-C w zakresie długości fal od 250-270 nm skutecznie oczyszcza wodę, powietrze i powierzchnie oraz eliminuje potrzebę stosowania produktów chemicznych.

Promieniowanie UV-C ma działanie fotolityczne na DNA mikroorganizmów takich jak bakterie, pleśnie, drożdże, wirusy. Mechanizm ten polega na absorbowaniu przez kwasy nukleinowe i białka energii promieniowania UV-C, która wzbudzając reakcje chemiczne w jądrach zabija mikroorganizmy.

Czy CARE LIGHT sprawdzi się w moim przedsiębiorstwie?

Stosowanie lamp z promieniowaniem UV-C ma wpływ na nasze bezpieczne funkcjonowanie w miejscach takich jak:



szpitale,
bloki operacyjne



gabinety lekarskie
i kosmetyczne,
apteki



przemysł
spożywczy



obiekty
gastronomiczne
i usługowe



obiekty
użyteczności
publicznej,
urzędy, biura









żłobki,
przedszkola,
szkoły



Promieniowanie UVC to jedna z najskuteczniejszych metod dezynfekcji od ponad 100 lat

Zalety

-  gwarantuje stały, wysoki stopień dezynfekcji
-  skuteczność źródła światła potwierdzona badaniami w laboratoriach mikrobiologicznych
-  dzięki zastosowaniu odbłyśnika o specjalnej konstrukcji oprawa daje najlepszy kąt świecenia
-  bardzo długa żywotność źródła - 8000h-9000h
-  uniwersalny uchwyt dla wersji sufitowej i naściennej
-  uchwyt dający możliwość zmiany kąta nachylenia

Skuteczność oddziaływania lampy CARE LIGHT:

- Lampa 15W do 6 m²
- Lampa 2x15W do 10 m²
- Lampa 30W do 12 m²
- Lampa 2x30W do 18 m²

* w pomieszczeniu o wys. 2,5 do 3m w warunkach pokojowych.

* przy każdorazowym uruchomieniu lampy zaleca się niezwłoczne opuszczenie pomieszczenia, gdyż promieniowanie UV-C jest szkodliwe dla ludzi.

CARE LIGHT nastropowa/naścienna



Care Light

obudowa metalowa malowana proszkowo
(w standardzie kolor biały)

źródło światła: TUV 15W/30W

trzon źródła: G13

moc: 15W/30W

napięcie: 230V

żywołność źródła: 8000h-9000h

rodzaj montażu: nastropowy/naścienny

strumień światła: szeroki, kierunek światła: dół/stały

rozsył światła: bezpośredni symetryczny

położenie źródła: poziome

klasa szczelności: IP20

znak certyfikacji CE

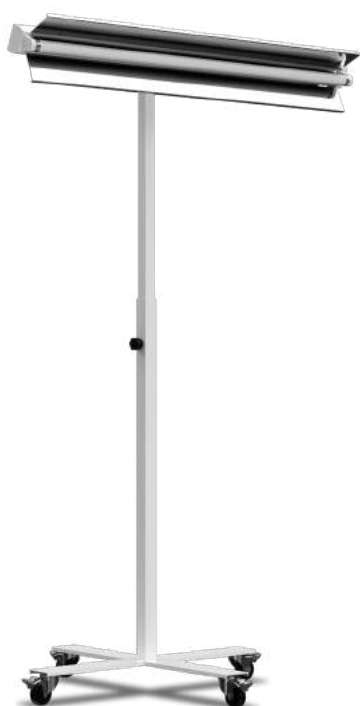
klasa ochrony przeciwporażeniowej: klasa I

znak F

wymiary: (AxBxhxH) 15W: 472x143x83x196mm

(AxBxhxH) 30W: 929x143x83x196mm

CARE LIGHT statyw



Care Light

obudowa metalowa malowana proszkowo
(w standardzie kolor biały)

źródło światła: TUV 15W/30W

trzon źródła: G13

moc: 15W/30W

napięcie: 230V

żywołność źródła: 8000h-9000h

rodzaj montażu: nastropowy

strumień światła: szeroki, kierunek światła: dół/stały

rozsył światła: bezpośredni symetryczny

położenie źródła: poziome

klasa szczelności: IP20

znak certyfikacji CE

klasa ochrony przeciwporażeniowej: klasa I

znak F

wymiary: (AxBxhxH) 15W: 472x143x83x196mm

(AxBxhxH) 30W: 929x143x83x196mm



CARE FLOW LIGHT

CARE FLOW LIGHT - to przepływowa lampa bakteriobójcza emitująca promieniowanie UV-C. Oprawa została zaprojektowana w taki sposób, aby szkodliwe promieniowanie UV-C nie wydostawało się na zewnątrz urządzenia.

Promieniowanie UV-C o długości 253,7 nanometrów pozwala na rezygnację ze stosowania środków chemicznych, skutecznie oczyszcza otoczenie, w tym powierzchnie, powietrze i wodę.

Promieniowanie UV-C ma silne właściwości biobójcze, nieodwracalnie dezaktywuje bakterie, wirusy, pleśń, grzyby oraz wszelkie inne drobnoustroje.

Czy CARE LIGHT sprawdzi się w moim przedsiębiorstwie?

Stosowanie lamp z promieniowaniem UV-C ma wpływ na nasze bezpieczne funkcjonowanie w miejscach takich jak:



szpitale,
bloki operacyjne



gabinety lekarskie
i kosmetyczne,
apteki



przemysł
spożywczy



obiekty
gastronomiczne
i usługowe



obiekty
użyteczności
publicznej,
urzędy, biura



żłobki,
przedszkola,
szkoły



Zalety



bezpieczna dezynfekcja, bez konieczności opuszczania pomieszczenia



gwarantuje stały, wysoki stopień dezynfekcji powietrza



skuteczność źródła światła potwierdzona badaniami w laboratoriach mikrobiologicznych



bardzo długa żywotność źródła - 8000h-9000h



uniwersalny uchwyt dla wersji sufitowej i ściennej z możliwością zmiany kąta nachylenia



wygodna wersja mobilna, na statywie

* Po uruchomieniu lampy nie jest wymagane opuszczanie pomieszczenia. Specjalna konstrukcja lampy powoduje, że przebywanie osób w dezynfekowanych pomieszczeniach jest bezpieczne.

CARE FLOW LIGHT

nastropowa/naścienna

Care Flow Light



obudowa metalowa malowana proszkowo
(w standardzie kolor biały)

źródło światła: Świetlówki liniowe UV-C

trzon źródła: G13

moc: 2 x 30W

napięcie: 230V

żywność źródła: 9000h

rodzaj montażu: nastropowy/naścienny/statyw

wydajność wentylatora: 80 m³/h

dezynfekowana kubatura: 25-50m³/h

zasięg działania lampy: 10-20m²

klasa szczelności: IP20

znak certyfikacji CE

klasa ochronności przeciwporażeniowej: klasa I

wymiary: (AxBxhxH) 1287x208x111x211mm

CARE FLOW LIGHT

statyw

Care Flow Light



obudowa metalowa malowana proszkowo
(w standardzie kolor biały)

źródło światła: Świetlówki liniowe UV-C

trzon źródła: G13

moc: 2 x 30W

napięcie: 230V

żywność źródła: 9000h

rodzaj montażu: nastropowy/naścienny/statyw

wydajność wentylatora: 80 m³/h

dezynfekowana kubatura: 25-50m³/h

zasięg działania lampy: 10-20m²

klasa szczelności: IP20

znak certyfikacji CE

klasa ochrony przeciwporażeniowej: klasa I

wymiary: (AxBxhxH) 1287x208x111x211mm