

# NBV



Typ lampy	NBV 15	NBV 2x15	NBV 30	NBV 2x30
Napięcie zasilania	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Moc pobierania z sieci	18 W	33 W	33 W	66 W
Element emitujący promienie UV-C	TUV 15 W lub HNS 15 W	2x TUV 15 W lub 2x HNS 15 W	TUV 30 W lub HNS 30 W	2x TUV 30 W lub 2x HNS 30 W
Natężenie promieniowania UV-C w odległości 1 m	0,9 W/m <sup>2</sup>	1,5 W/m <sup>2</sup>	2,3 W/m <sup>2</sup>	3,6 W/m <sup>2</sup>
Trwałość promiennika	8000 h	8000 h	8000 h	8000 h
Klasa zabezpieczenia przeciwpożarowego	I	I	I	I
Typ obudowy	IP20	IP20	IP20	IP20
Rodzaj pracy	ciągła	ciągła	ciągła	ciągła
Wymiary kopuły	500 x 85 x 135	500 x 85 x 135	960 x 85 x 135	960 x 85 x 145
masa - wykonanie N	2,4	2,5	3,4	3,5
masa - wykonanie S	3,5	3,6	4,5	4,6
masa - wykonanie P	6,9	7,0	8,5	8,6
Długość uchwyty lampy ściennej		- 120 mm		
Długość wysięgnika lampy sufitowej		- 500 mm		
Wysokość statywu lampy przejrzystej		- 1800 mm		

Stosowanie lamp wirusobójczych i bakteriobójczych jest jedną z najskuteczniejszych metod dezynfekcji. Urządzenia te emitują promieniowanie UV-C o długości fali 253,7 nm. Promieniowanie to ma najsilniejsze właściwości biobójcze i nieodwracalnie dezaktywuje bakterie, wirusy, pleśń, grzyby oraz wszelkie inne drobnoustroje. Ze względu na dużą skuteczność działania lampy bakteriobójcze wykorzystuje się wszędzie tam, gdzie wymagany jest wysoki poziom czystości mikrobiologicznej, a od jego utrzymania zależy jakość usług oraz bezpieczeństwo pacjentów i personelu.

**Obszary zastosowań lamp wirusobójczych i bakteriobójczych to m.in.:**

- szpitale (bloki operacyjne, gabinety zabiegowe, gabinety opatrunkowe, sale chorych, izby przyjęć, izolatki, brudowniki)
- przychodnie (gabinety lekarskie i zabiegowe)
- laboratoria
- apteki
- przemysł farmaceutyczny, spożywczo-przetwórczy, kosmetyczny

Szczegółowy opis sposobów i metod stosowania lamp bakteriobójczych zawiera instrukcja użytkowania lamp. Dobór ilości i mocy lamp zależy od wielu czynników, takich jak: wysokość pomieszczenia, jego kształt, wielkość współczynnika odbicia powierzchni (ścian) w pomieszczeniu, temperatura, wilgotność i stopień zapylenia powietrza, odporność drobnoustrojów. Wielość parametrów, które należy uwzględnić w doborze uniemożliwia sformułowanie jednoznacznej, prostej reguły precyzyjnie określającej ilość lamp w konkretnym pomieszczeniu.

Z praktycznego punktu widzenia możemy jednak przyjąć, że osiągniemy wystarczający stopień czystości mikrobiologicznej stosując:

- lampę 15 W na powierzchnię do 6 m<sup>2</sup>
- lampę 2x 15 W na powierzchnię do 10 m<sup>2</sup>
- lampę 30 W na powierzchnię do 12 m<sup>2</sup>
- lampę 2x30 W na powierzchnię do 18 m<sup>2</sup>

w pomieszczeniu o wysokości 2,5-3 m, w warunkach pokojowych

W zależności od przeznaczenia pomieszczenia (sala chorych, gabinet lekarski, gabinet zabiegowy, sala operacyjna) lampy włączamy na 2 do 8 godzin. Aby uzyskać doraźny efekt dezynfekcji powietrza w pomieszczeniu (np. między dwoma zabiegami) lampy włączamy na 15-20 minut.

UWAGA: Na Państwa pytania odpowiadamy pod numerami telefonów: (0-42) 717 11 76 i 717 19 59.



Oferujemy również nowy asortyment energooszczędnych, przepływowych lamp bakteriobójczych i wirusobójczych

# Lampy wirusobójcze i bakteriobójcze

serii

# NBV



ULTRAVIOL



LIKwidują  
WIRUSY  
BAKTERIE  
PLEŚNIE  
I GRZYBY

NBV/03/2021

ULTRAVIOL

ULTRAVIOL® Sp.j. Pietras, Purgał, Wójcik  
95-100 Zgierz, ul. Stępowizna 34; tel. (42) 717 11 76, 717 19 59  
fax (42) 715 02 16, GSM: 601 94 76 67  
NIP: 727-002-19-03; e-mail: biuro@ultraviol.pl  
www.ultraviol.pl www.ultraviolsklep.pl

# SKUTECZNE PODNIESIENIE POZIOMU CZYSTOŚCI MIKROBIOLOGICZNEJ

Obrót w zakresie 270°.  
Możliwość skutecznej dezynfekcji  
górných warstw powietrza.



**NBV 30 N** naściennno-sufitowa uniwersalna  
lampa bakteriobójcza  
(moc 30 W; 1 xTUV 30 W)

promienniki firmy Philips lub OSRAM  
gwarantują wysoką skuteczność  
i długotrwałe działanie (8000 h).

**NBV 2x30 N** naściennno-sufitowa uniwersalna  
bakteriobójcza  
(moc 60 W; 2xTUV 30 W)



Odblysznik wykonany z wysokogatunkowego aluminium  
(import Niemcy) o charakterystyce zbliżonej do lustra  
(wysoki współczynnik odbicia), łatwy w utrzymaniu czystości.



**Licznik L**  
licznik cyfrowy z  
mikroprocesorem,  
bez wyświetlacza,  
z akustyczną sygnalizacją  
momentu wymiany  
promiennika,  
montowany w lampach  
bezpośredniego działania.



**Licznik LW**  
Licznik cyfrowy  
z wyświetlaczem  
4-półowym LED  
z akustyczną  
sygnalizacją momentu  
wymiany promienników



Pilot RC

System mocowania do ściany jak i  
sufitu zapewnia stabilność lampy.  
Elementy przyłącza elektrycznego  
ukryte są w szczelnej puszcze.  
Układy elektryczne lamp  
rozmieszczone są w podłużnych  
belkach wykonanych z blachy  
nierdzewnej krytej proszkowo.  
Dodatkowo całość wzmocniona jest  
metalową konstrukcją nośną pokrytą  
lakierem proszkowym w kolorze  
białym. Pokrycie odporne na środki  
dezynfekujące.

**Światło UV-C  
likwiduje wirusy,  
bakterie, pleśnie  
i grzyby**

Wszystkie lampy  
oznakowane są  
widocznymi i czytelnymi  
napisami ostrzegawczymi  
„UWAGA! Promieniowanie  
UV-C - chronić oczy i skórę”.

**NBV 15 S**

Sufitowa lampa  
bakteriobójcza  
(wykonanie 15 W, 1x TUV  
15 W lub 1x HNS 15 W)



Obrót w zakresie 300°.  
Możliwość skutecznej dezynfekcji  
górných warstw powietrza.



Wykonanie	S	N	P	L	LW
Moc (liczba i moc promienników)	sufitowe	naściennno- sufitowe (uniwersalne)	przejezdna	z licznikiem czasu pracy promienników bez wyświetlacza	z licznikiem czasu pracy promienników z wyświetlaczem
15 W (1x TUV 15 W lub 1x HNS 15 W)	NBV 15S	NBV 15N	NBV 15P	...L	... LW
30 W ( 2x TUV 30 W lub 2x HNS 30 W)	NBV 2x15S	NBV 2x15N	NBV 2x15P	...L	... LW
30 W (1x TUV 30 W lub 1x HNS 30 W)	NBV 30S	NBV 30N	NBV 30P	...L	... LW
60 W (2xTUV30 W)	NBV 2x30S	NBV 2x30N	NBV 2x30P	...L	... LW

Oferujemy również przepływowe lampy bakteriobójcze z wymuszonym obiegiem powietrza.  
ULTRA-VIOL nadal oferuje lampy bakteriobójcze serii NBV i NBVE jako urządzenia do dezynfekcji spełniające wymagania  
dyrektywy LVD 2014/35/UE nie rezygnując z wymagań dotyczących wyrobów medycznych. W dalszym ciągu jest prowadzona  
produkcja w reżimie zasad dotyczących wytwórców wyrobów medycznych



**NBV 30 P** przejezdna lampa bakteriobójcza (moc 30 W; 1x TUV 30 W  
lub 1x HNS 30 W) lekka, stabilna, łatwa do przemieszczania

**NBV 2x30 S** sufitowa lampa  
bakteriobójcza  
(moc 60W;  
2x TUV 30 W  
lub 2x HNS 30 W)