



Rodzina lamp przepływowych biobójczych

W lampach przepływowych lub inaczej tunelowych dezynfekcja powietrza odbywa się w wewnętrznej komorze dezynfekcyjnej. Lampa wymusza obieg powietrza przez filtr węglowy i komorę, w której to powietrze poddawane jest silnemu naświetlaniu promieniowaniem UV-C. Filtr węglowy zatrzymuje cząstki stałe takie jak kurz. Po oczyszczeniu powietrze wydostaje się na zewnątrz. Takie rozwiązanie pozwala używać tych lamp w obecności ludzi i zwierząt. Szybkość przepływu i siła napromieniowania pozwalają eliminować patogeny w całym pomieszczeniu.

Lampy, w ramach rodziny można łączyć ze sobą dobierając ich ilość do kubatury. Podana tabela pokazuje rodzinę lamp pracujących w ramach systemu z różnym wyposażeniem, mocą. Wszystkie lampy są sterowane na radiowej za pomocą dołączonego pilota. W modelach z wyświetlaczem można programować czas pracy, dostępne są informacje o czasie eksploatacji ilości włączeń. Lampa przypomina o konieczności wymiany promienników po czasie ich zużycia deklarowanego przez producenta, a po osiągnięciu 9999 godzin pracy nie pozwala załączyć ponownie zużytych promienników zmuszając do ich wymiany i resetu czasu pracy. Niektóre modele są lampami dwufunkcyjnymi. Mają zewnętrzny otwarty promiennik, który można włączać jedynie gdy w pomieszczeniu nie ma osób lub zwierząt. Obie te funkcje są niezależne i lampy mogą pracować zarówno razem jak i oddzielnie. Wersje z wyświetlaczem mają oddzielne liczniki. Zaleca się okresową wymianę filtra węglowego w zależności od stopnia zanieczyszczenia pomieszczenia ale nie rzadziej niż raz do roku.

Nominalny czas pracy promienników wynosi 9000 godzin. Po tym okresie należy wymienić promienniki i zresetować liczniki godzin pracy w modelach z wyświetlaczem. Dalsza eksploatacja nie gwarantuje skutecznego działania na wirusy, bakterie, pleśnie, grzyby drożdże...

Lampy objęte są dwuletnią gwarancją producenta.

Szczegółowe dane zamieszczone są w instrukcji użytkownika.

Przy składaniu zamówień proszę podawać numer katalogowy.

Producent:



Zgierska 231D

91-495 Łódź

www.elfo.com.pl

tel. 42 658 26 01



Zestawienie modeli lamp bakteriobójczych / Comparison of bactericidal lamp models

Lp.	Nazwa/Model / Name/Model	LBP-4	LBP-4W	LBP-4W	LBDP-4	LBDP-4W	LBDP-4W	Statyw B66 /B66 tripod	Filtr węglowy 1 szt. /Carbon filter 1 pc	Pilot AB	Uchwyt do ściany/Wall mounting bracket	Zew. czujka PIR/External PIR sensor	
Numer katalogowy (Catalog number)		A326	A328	A328PIR	A330	A332	A332PIR	A333	A334	A335	A336	A337	
1	Moc znamionowa/ Rated power	144 W (TUV PL-L36W/4P)	145 W (TUV PL-L36W/4P)	145 W (TUV PL-L36W/4P)	146W+30W (TUV PL-L36W/4P, HNS30 W G13	147W+30W (TUV PL-L36W/4P, HNS30 W G13	147W+30W (TUV PL-L36W/4P, HNS30 W G13			<i>Dodatkowe piloty można kupić jedynie na etapie składania zamówienia</i>			
2	Moc promieniowania UV-C Promiennik wewnętrzny/ UV-C radiation power. Internal radiator	48 W	48 W	48 W	48 W	48 W	48 W						
3	Moc promieniowania UC-C Promiennik zewnętrzny / Radiation power UC-C. External radiator				12 W	12 W	12 W						
4	Trwałość promieniowania/ Radiation stability	9000 h	9000 h	9000 h	9000 h	9000 h	9000 h						
5	Liczba źródeł promieniowania/Number of radiation sources	4	4	4	5	5	5						
6	Oprawka/Holder	2G11	2G11	2G11	2G11 + G13	2G11 + G13	2G11 + G13						
7	Statecznik elektroniczny/ Electronic ballast	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes						
8	Zasilanie /Power	220-240V AC	220-240V AC	220-240V AC	220-240V AC	220-240V AC	220-240V AC			Bat. CR2016			
9	Wyświetlacz cyfrowy LED -czerwony/LED digital display - red		Tak/ Yes	Tak/ Yes		Tak/ Yes	Tak/ Yes						
10	Pilot zdalnego włączania-wyłączanie / Remote on - off	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes						
11	Programowanie czasu pracy: 5-60 min. co 5 min.; 1-6h co 0,5h; 6-12 co 1h; Wł. / Work time programming: 5-60 min. every 5 min. ; 1-6h every 0.5h; 6-12 every 1h; On		Tak/ Yes	Tak/ Yes		Tak/ Yes	Tak/ Yes			<i>Additional remote controls can only be purchased at the ordering stage</i>			
12	Wybór czasu pracy z klawiatury / Selection of working time from the keyboard		Tak/ Yes	Tak/ Yes		Tak/ Yes	Tak/ Yes						
13	Wybór czasu pracy z pilota /Choice of working time from the remote control		Tak/ Yes	Tak/ Yes		Tak/ Yes	Tak/ Yes						
14	Liczenie czasu pracy dla lampy przepływowej / Counting the operating time for a flow lamp		Tak/ Yes	Tak/ Yes		Tak/ Yes	Tak/ Yes						
15	Liczenie czasu pracy dla lampy zewnętrznej / Counting the operating time for an external lamp		Tak/ Yes	Tak/ Yes		Tak/ Yes	Tak/ Yes						
16	Licznik włączeń / Switch-on counter		Tak/ Yes	Tak/ Yes		Tak/ Yes	Tak/ Yes						
17	Odliczanie wybranego czasu pracy (w dół) / Countdown of selected working time (down)		Tak/ Yes	Tak/ Yes		Tak/ Yes	Tak/ Yes						
18	Odliczanie bieżącego czasu pracy przy włączeniu na stałe / Countdown of current working time when switched on permanently		Tak/ Yes	Tak/ Yes		Tak/ Yes	Tak/ Yes						
19	Czujnik ruchu PIR z sygnalizacją dźwiękową/PIR motion sensor with sound signaling			Tak/ Yes			Tak/ Yes						
20	Resetowanie licznika czasu pracy przy wymianie świetlówek / Resetting the operating hours counter when replacing fluorescent lamps		Tak/ Yes	Tak/ Yes		Tak/ Yes	Tak/ Yes						
21	Błąd pomiaru czasu pracy / Working time measurement error		0,50%	0,50%		0,50%	0,50%						
22	Poziom głośności / Volume level	~34dB	~34dB	~34dB	~34dB	~34dB	~34dB						
23	Przepływ / Flow	~70m ³ /H	~70m ³ /H	~70m ³ /H	~70m ³ /H	~70m ³ /H	~70m ³ /H						
24	Zalecana kubatura do dezynfekcji / Recommended disinfection volume	120m³	120m³	120m³	120m³	120m³	120m³						
25	Filtr węglowy -wymienny / Replaceable carbon filter	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes						
26	Mocowanie ścienne w zestawie/ Wall mount included	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes						
27	Możliwość mocowania na statywie B66 / Can be mounted on a B66 tripod	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes	Tak/ Yes						
28	Typ obudowy / Case Type	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20						
29	Klasa bezpieczeństwa / Safety class	1	1	1	1	1	1						
30	Wymiary [mm] / Dimensions [mm]	189x133x116	252x133x116	252x133x116	252x133x116	252x133x116	252x133x116	Maszt 693x70x70/35 0x250x3	110 x120	62x30	80x90		
31	Masa / Mass	6,85 kg	7,1 kg	7,1 kg	7,5 kg	7,85 kg	7,85 kg	3,35 kg	0,01 kg	0,05 kg	0,2 kg	0,1kg	
	Cena zł brutto	1950	2250	2350	2160	2460	2560	256	24	89	49	121	