



ERGONOMICZNY UCHWYT

## CECHY:



## KOLORY OBUDOWY:



## ATEST:



B-BK-60212-0496/20  
ważny do 18.12.2025

Mobile UV-Care to profesjonalna mobilna oprawa do szybkiej i efektywnej dezynfekcji pomieszczeń użyteczności publicznej i wyposażenia za pomocą promieniowania ultrafioletowego. Dzięki dużej dawce promieniowania UV-C, a co za tym idzie krótkiemu czasowi dezynfekcji, nadaje się do stosowania w przerwach pomiędzy wizytami kolejnych osób. Wyposażona w jezdnią podstawę i długi (5m lub 10m) przewód zasilający pozwalające na łatwe przewożenie jej między stanowiskami lub pomieszczeniami.

**ZASTOSOWANIE:** obiekty służby zdrowia, gabinety lekarskie, stomatologiczne, zabiegowe, fizjoterapeutyczne i kosmetyczne, salony fryzjerskie, studia makijażu/tatuażu, siłownie, łazienki, sanitariaty, szatnie i przebieralnie. Oprawa posiada atest NIZP-PZH wymagany w obiektach użyteczności publicznej jak szkoły, szpitale, zakłady produkcji żywności.

**CZAS DEZYNFEKCJI:** programowany fabrycznie na podstawie kubatury i parametrów pomieszczenia lub odległości od odkażanej powierzchni. Trzy predefiniowane ustawienia wybierane intuicyjnym przełącznikiem.

**UWAGA:** w trakcie pracy urządzenia w pomieszczeniu nie mogą przebywać ludzie. Jego załączanie i wyłączenie powinno odbywać się spoza pomieszczenia lub za pomocą timera, który automatycznie opóźni start emisji promieniowania, a następnie po zadany czasie je wyłączy.

Patrzenie w źródło światła grozi uszkodzeniem wzroku, a naświetlanie skóry może prowadzić do poparzeń i przy długotrwałej ekspozycji nieodwracalnych uszkodzeń tkanek.

## STANDARDOWE ZABEZPIECZENIA:

Programator czasowy zapewniający bezpieczeństwo obsługi:

- odlicza czas 30 sekund od załączenia zasilania lub naciśnięcia przycisku start, umożliwiając bezpieczne opuszczenie pomieszczenia przez obsługę;
- załącza promieniowanie UV-C na zaprogramowany czas;
- po zakończeniu naświetlania powiadamia obsługę sygnałem dźwiękowym;
- zlicza sumę czasu pracy świetlówek UV-C i po przekroczeniu limitu 9 000 godz. sygnalizuje dźwiękowo konieczność wymiany świetlówek.

## OPCJONALNE ZABEZPIECZENIE:

Mikrofalowy czujnik ruchu automatycznie wyłącza naświetlanie UV-C w razie wykrycia zbliżania się osoby w trakcie pracy, chroniąc przed niebezpiecznymi skutkami promieniowania UV-C.

## UV-CARE MOBILE MB-150-UVC-4X40W

<b>Wykonanie:</b>	Lekka konstrukcja z aluminium wyposażona w stabilną podstawę z kółkami oraz uchwyt ułatwiający przemieszczanie. Świetlówki UV-C osłonięte przętami ochronnymi. Sznur sieciowy o dł. 5m lub 10m.
Wymiary:	h=1500mm, ø=730mm
Ciężar (ze źródłem światła):	9kg
Znamionowa moc oprawy:	160W
Zasilanie:	Wbudowana przetwornica impulsowa o dużej sprawności i współczynniku mocy >0,95 zapewnia stałe natężenie światła UV-C przy napięciu zasilającym od 184V~ do 253V~ 50Hz
<b>Źródło światła:</b>	Świetlówka UV-C (4szt.)
Długość fali dominującej UV-C:	254 nm
Gniazdo:	G13
Trzonek:	T8
Moc elektryczna świetlówek:	36W
Moc promieniowania UV-C świetlówek:	15,5W
Wymiary świetlówek z pinami:	1214mm, ø=28mm
Żywotność:	9 000h
Wymiennność źródła światła:	Tak (przy odłączonym zasilaniu ~230V)
<b>Natężenie napromienienia UV-C w odległości 1m od oprawy:</b>	ok. 480µW/cm <sup>2</sup>

## UV-CARE MOBILE MB-150-UVC-4X80W

<b>Wykonanie:</b>	Lekka konstrukcja z aluminium wyposażona w stabilną podstawę z kółkami oraz uchwyt ułatwiający przemieszczanie. Świetlówki UV-C osłonięte przętami ochronnymi. Sznur sieciowy o dł. 5m lub 10m.
Wymiary:	h=1500mm, ø=730mm
Ciężar (ze źródłem światła):	9kg
Znamionowa moc oprawy:	320W
Zasilanie:	Wbudowana przetwornica impulsowa o dużej sprawności i współczynniku mocy >0,95 zapewnia stałe natężenie światła UV-C przy napięciu zasilającym od 184V~ do 253V~ 50Hz
<b>Źródło światła:</b>	Świetlówka UV-C (4szt.)
Długość fali dominującej UV-C:	254 nm
Gniazdo:	G13
Trzonek:	T8
Moc elektryczna świetlówek:	75W
Moc promieniowania UV-C świetlówek:	25,5W
Wymiary świetlówek z pinami:	1214mm, ø=28mm
Żywotność:	9 000h
Wymiennność źródła światła:	Tak (przy odłączonym zasilaniu ~230V)
<b>Natężenie napromienienia UV-C w odległości 1m od oprawy:</b>	780µW/cm <sup>2</sup>