

Lampa do naświetlań Bioptron MedAll

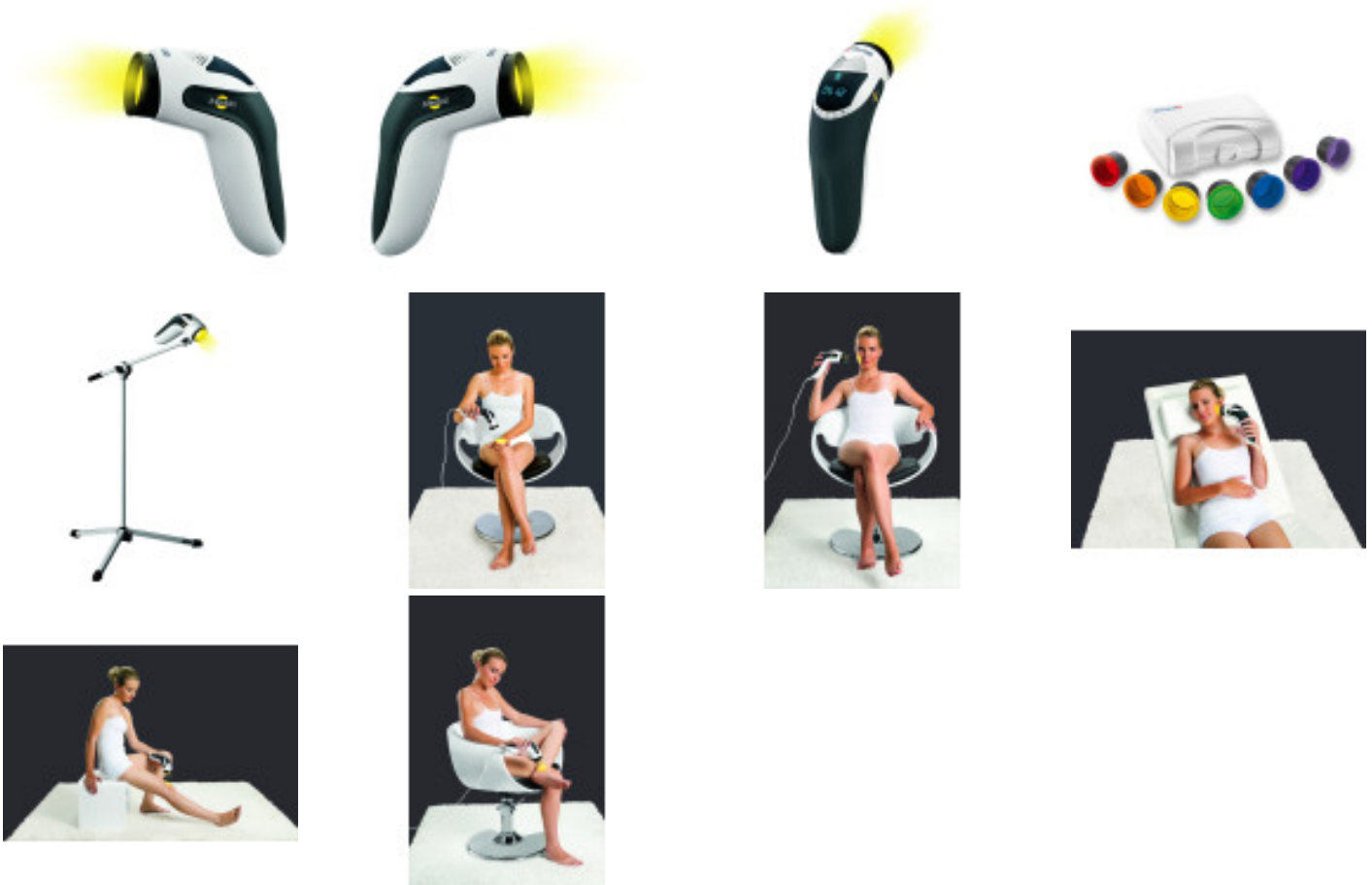


Opis produktu:

Lampa do naświetlań Bioptron MedAll to lampa **Bioptron** nowej generacji wskazana w zabiegach reumatologii, fizjoterapii oraz w medycynie sportowej. Zaletą lampy **Bioptron** jest klinicznie potwierdzony pozytywny wpływ na różne systemy ustrojowe.

Lampa do naświetlań Bioptron MedAll w zestawie posiada filtr fulerenowy

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

Lampa do naświetlań Bioptron MedAll

Lampa do naświetlań Biopton MedAll to lampa Biopton nowej generacji. Jej kompaktowe rozmiary i szeroki zakres zastosowań w **leczeniu światłem** gwarantują **wygodną terapię**. Z tego względu lampa **Biopton MedAll** jest popularna wśród **ośrodków rehabilitacji, przychodni**. Jej prosta obsługa pozwala na używanie **terapii światłem Biopton** w warunkach **domowych**.

Lampa Biopton MedAll pokrywa **obszar 40,72 cm²** zapewniając większy **zasięg terapeutyczny** niż stosowany do tej pory **Biopton Compact III**. Średnica lampy wynosi **5 cm**.

Bioestimulująca **terapia światłem Biopton** działa w **naturalny sposób**. Poprawia **zdolności regeneracyjne organizmu**, pomaga mu wykorzystać swój własny potencjał leczniczy.

Wskazania medyczne lampy Biopton:

Fizjoterapia:

- bóle krzyża,
- bóle ramion i szyi,
- zespół cieśni nadgarstka,
- blizny,
- urazy układu mięśniowo-szkieletowego

Medycyna sportowa:

- uszkodzenie tkanki miękkiej mięśni,
- ścięgien i więzadeł

Leczenie bólu i gojenie ran:

- gojenie się ran,
- gojenie się ran po urazach (zranieniach),
- oparzenia,
- gojenie się ran po operacjach,
- owrzodzenie podudzi,
- odleżyny

Zaburzenia dermatologiczne i problemy skórne:

- atopowe zapalenia skóry,
- łuszczyca,
- opryszczka prosta i półpasiec,
- powierzchowne infekcje bakteryjne,
- trądzik młodzieńczy,
- uszkodzenia błon śluzowych

Reumatologia:

- zapalenie kości i stawów,
- reumatoidalne zapalenie stawów (przewlekłe),
- choroba zwyrodnieniowa stawów

W leczeniu noworodków:

- zapalenie żył,
- odleżyny,

- odparzenia

W pediatrii:

- zmiany skórne u dzieci,
- egzema endogenna,
- infekcje górnych dróg oddechowych,
- choroby alergiczne układu oddechowego,
- zaburzenia i deficyty mięśniowoszkieletowe,
- zaburzenie i deficyty neurologiczne

Zalety lamp Bioptron MedAll:

- Szeroki wachlarz zastosowań dla zdrowia
- Klinicznie potwierdzony pozytywny wpływ na różne systemy ustrojowe
- Brak znanych negatywnych skutków ubocznych, ryzyka wystąpienia zagrożenia
- Prosty w obsłudze dla całej rodziny
- Nie wymaga konserwacji
- Nieustannie wprowadzanie innowacji

Zobacz jak stosować lampę Bioptron

| Lp | Rodzaj schorzenia | Miejsce naświetlania | Czas minimalny | Dziennie | Minimum |
|----|---------------------------|---|----------------|----------|-------------|
| 1 | Afty | Miejsce występowania bólu | 6 min | 3 razy | 10-20 dni |
| 2 | Alergie | Objawowo, splot słoneczny, grasica | 6 min | 2 razy | Do skutku |
| 3 | Astma | Splot słoneczny, grasica | 8 min | 2-3 razy | Do skutku |
| 4 | Bielactwo | Bezpośrednio z odl.5cm | 6 min | 3 razy | Do skutku |
| 5 | Bóle gardła | Gardło wewnętrzne, nasada nosa | 8 min | 2 razy | 3 dni |
| 6 | Bóle głowy | W miejscu bólu, tył głowy | 12 min | 3 razy | 10 dni |
| 7 | Bóle wątroby | Miejsce bolące + receptory | 8 min | 3 razy | 20 dni |
| 8 | Ból zębów | Miejsce występowania bólu | 8 min | | Do skutku |
| 9 | Bóle żołądka | Miejsce bolące + receptory | 16 min | 2 razy | 20 dni |
| 10 | Cellulitis | Miejsce występowania + Oxy Spray | 6 min | 3 razy | 20 dni |
| 11 | Choroba Alzheimera | Splot słoneczny + receptory mózgu | 10 min | 2 razy | 60 dni |
| 12 | Chrypka | Tchawica, receptory + Oxy Spray do gardła | 8 min | 2-3 razy | 10 - 20 dni |
| 13 | Cukrzyca | Trzustka, receptory trzustki | 12 min | 2-3 razy | 20 - 60 dni |
| 14 | Depresje | Splot słoneczny, grasica, twarz | 6 min | 3 razy | wg potrzeb |

| | | | | | |
|----|-----------------------------------|--|--------|----------|---------------|
| 15 | Dolegliwości menstruacyjne | Środek podbrzusza | 16 min | 2-4 razy | Do skutku |
| 16 | Dolegliwości pozawałowe | Splot słoneczny, grasica, łuk strzelca | 8 min | 2 razy | 20 dni |
| 17 | Dyskopatie | Punktowo, kręgosłup na całej długości | 6 min | 2-3 razy | Do skutku |
| 18 | Egzema | Punktowo + Oxy Spray | 8 min | 3 razy | 10 - 30 dni |
| 19 | Gronkowiec | Migdały, receptory + Oxy Spray doustnie | 10 min | 3 razy | Do skutku |
| 20 | Grzybica | Punktowo + Oxy Spray | 6 min | 3 razy | Do skutku |
| 21 | Halluxy | Na miejsca występowania | 8 min | 2-3 razy | Do skutku |
| 22 | Hemoroidy | Bezpośrednio na chore miejsca | 12 min | 3 razy | 20 dni |
| 23 | Jaskra | Na zamknięte oczy, receptory | 6 min | 2-3 razy | Do skutku |
| 24 | Jęczmień | Na zamknięte oczy, receptory | 6 min | 2-3 razy | Do skutku |
| 25 | Kamica nerkowa | Nerki | 16 min | 3 razy | Do skutku |
| 26 | Kamica woreczka żółciowego | Bezpośrednio na bolące miejsca | 12 min | 3 razy | Do skutku |
| 27 | Kaszel | Tchawica, receptory + Oxy Spray | 8 min | 3 razy | 10 dni |
| 28 | Katar | Zatoki szczękowo - czołowe, nasada nosa | 8 min | 3 razy | 7 dni |
| 29 | Katar sienny | Splot słoneczny, grasica, krtań, zatoki szczękowe, nasada nosa | 6 min | 2 razy | Okres pylenia |
| 30 | Krótkowzroczność | Na zamknięte oczy, receptory | 6 min | 2 razy | Do skutku |
| 31 | Krwiaki | Chore miejsca | 12 min | 3 razy | 10 dni |
| 32 | Łuszczyca | Chore miejsca + Oxy Spray | 6 min | 3 razy | Do skutku |
| 33 | Łysienie plackowate | Objawowo + Oxy Spray, splot słoneczny | 6 min | 3 razy | Do skutku |
| 34 | Martwice | Miejsca objawów + Oxy Spray | 6 min | 3 razy | Do skutku |
| 35 | Miażdżycy | Miejsca bólu, receptory układu krążenia | 10 min | 2 razy | Do skutku |
| 36 | Migreny | W miejscu bólu, tył głowy | 12 min | 3-5 razy | Do skutku |
| 37 | Nadciśnienie tętnicze | Receptor za lewym uchem, serce | 6 min | Rano | Do skutku |
| 38 | Naderwania ścięgien | Miejsce występowania bólu | 12 min | 2 razy | Do skutku |
| 39 | Nerczyca | Nerki, pęcherz moczowy, receptory | 16 min | 3 razy | Do skutku |
| 40 | Neuralgie | Punktowo, kręgosłup na całej długości | 6 min | 3 razy | Do skutku |
| 41 | | Splot słoneczny, punktowo chore | 16 min | 3 razy | Do |

| | | | | | |
|----|---------------------------------|---|--------|--------|------------|
| 42 | mięśni Odciski | miejsca Bezpośrednio na miejsce występowania | 8 m n | 3 razy | Do skutku |
| 43 | Odklejenie siatkówki | Zamknięte oczy, receptory oczu | 6 m n | 3 razy | Do skutku |
| 44 | Odleżyny | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 8 m n | 3 razy | Do skutku |
| 45 | Odmrożenia | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 8 m n | 3 razy | Do skutku |
| 46 | Odparzenia | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 6 m n | 3 razy | Do skutku |
| 47 | Odra | Splot słoneczny, miejsca objawów + Oxy Spray | 6 m n | 3 razy | 10 dni |
| 48 | Oparzenia | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 6 m n | 3 razy | Do skutku |
| | Opryszczka | Objawowo + Oxy Spray, splot słoneczny | 6 m n | 2 razy | 2 dni |
| 49 | Ospa | Objawowo + Oxy Spray, splot słoneczny | 6 m n | 3 razy | Do skutku |
| 50 | Osteoporoza | Punktowo na miejsca dolegliwości | 12 min | 3 razy | Do skutku |
| 51 | Ostrogi | Bezpośrednio na miejsce występowania | 8 m n | 3 razy | Do skutku |
| 52 | Owrzodzenia żylakowate | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 6 m n | 3 razy | Do skutku |
| 53 | Paradontoza | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 8 m n | 3 razy | Do skutku |
| 54 | Paraliż | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 10 min | 3 razy | Do skutku |
| 55 | Plamy starcze | Punktowo w miejscach występowania | 6 m n | 3 razy | Do skutku |
| 56 | Półpasiec | Objawowo + Oxy Spray, splot słoneczny | 8 m n | 3 razy | Do skutku |
| 57 | Prostata | Punktowo na chore miejsca, receptory | 16 min | 3 razy | Do skutku |
| 58 | Przebarwienia skóry | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 6 m n | 3 razy | Do skutku |
| 59 | Przeszczepy | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 6 m n | 3 razy | 15 dni |
| 60 | Przeziębienia | Splot słoneczny, grasica, nasada nosa | 8 m n | 3 razy | Do skutku |
| 61 | Rany oka | Zamknięte oczy, receptory oczu | 6 m n | 3 razy | Do skutku |
| 62 | Rany wszelkiego typu | Punktowo oraz wokół rany | 6 m n | 3 razy | 10 dni |
| 63 | Rewitalizacja | Splot słoneczny, grasica, twarz | 6 m n | 3 razy | wg potrzeb |
| 64 | Rozstępy | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 6 m n | 3 razy | Do skutku |
| 65 | Rumień | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 6 m n | 2 razy | 10 dni |
| 66 | Schorzenia reumatyczne | Splot słoneczny, punktowo na chore miejsca | 12 min | 3 razy | Do skutku |
| 67 | | Chore miejsca + Oxy Spray | 8 min | 2 razy | 14 dni |

| | | | | | |
|----|----------------------------------|--|--------|--------|-------------|
| 68 | Skrećenia | Chore miejsca | 8 min | 3 razy | 14 - 30 dni |
| 69 | Skurcze mięśni | Bezpośrednio na miejsce występowania | 8 min | 3 razy | Do skutku |
| 70 | Stany zapalne oka | Objawowo + Oxy Spray, splot słoneczny | 6 min | 3 razy | Do skutku |
| 71 | Stany zapalne | Objawowo + Oxy Spray, splot słoneczny | 8 min | 3 razy | 10 - 30 dni |
| 72 | Stany zapalne dżięseł | Miejsce występowania bólu | 6 min | 2 razy | 14 dni |
| 73 | Stłuczenia | Miejsce występowania bólu | 8 min | 2 razy | 14 dni |
| 74 | Stwardnienie skóry | Bezpośrednio na miejsca występowania | 6 min | 3 razy | Do skutku |
| 75 | Stwardnienie rozsiane | Splot słoneczny, punktowo chore miejsca | 8 min | 3 razy | Do skutku |
| 76 | Szum w uszach | Bezpośrednio do ucha, receptory uszu | 8 min | 2 razy | Do skutku |
| 77 | Trądzik | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 6 min | 3 razy | Do skutku |
| 78 | Wrzody dwunastnicy | Miejsca występowania bólu, receptory | 16 min | 3 razy | Do skutku |
| 79 | Wrzody żołądka | Miejsca występowania bólu, receptory | 16 min | 3 razy | Do skutku |
| 80 | Wysypki | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 6 min | 3 razy | 7 dni |
| 81 | Zaćma | Zamknięte oczy, receptory oczu | 6 min | 3 razy | Do skutku |
| 82 | Zakrzepowe zapalenie żył | Punktowo na chore miejsca | 6 min | 3 razy | 30 dni |
| 83 | Zapalenia korzonków | Punktowo na chore miejsca, receptory | 8 min | 3 razy | 14 dni |
| 84 | Zapalenie migdałków | Punktowo na chore miejsca, receptory | 8 min | 3 razy | 7 - 14 dni |
| 85 | Zapalenie oskrzeli | Splot słoneczny, drzewka oskrzeli, receptory | 8 min | 3 razy | 7 - 14 dni |
| 86 | Zapalenie ucha | Bezpośrednio do ucha, receptory uszu | 8 min | 3 razy | 7 - 14 dni |
| 87 | Zapalenie zatok | Splot słoneczny, zatoki | 8 min | 3 razy | 7 - 14 dni |
| 88 | Zespoły bólowo korzeniowe | Punktowo na chore miejsca | 16 min | 2 razy | Do skutku |
| 89 | Złamania | Dwa miejsca - przed i za gipsem | 8 min | 3 razy | 14 dni |
| 90 | Zmarszczki | Twarz + Oxy Spray | 8 min | 2 razy | Do skutku |
| 91 | Zwichnięcia | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 16 min | 3 razy | 7 - 14 dni |
| 92 | Zwyrodnienia stawów | Punktowo na chore miejsca + Oxy Spray | 16 min | 3 razy | Do skutku |
| 93 | Żylaki | Punktowo na miejsca występowania | 6 min | 3 razy | Do skutku |

Światło **BIOPTRON** jest **światłem spolaryzowanym** - jego fale poruszają się (oscylują) na płaszczyznach równoległych. **Polaryzacja** wytwarzana jest przy zastosowaniu bardziej złożonej wersji systemu wielowarstwowych lusterek Brewstera (nazwanego nazwiskiem fizyka, który odkrył tę technologię). **Lustro Brewstera** odpowiada za **polaryzację** spektrum elektromagnetycznego emitowanego przez urządzenia **BIOPTRON**. **Polaryzacja liniowa** przez odbicie, stosowana w Systemie Terapii **BIOPTRON** jest bardzo wydajna, a emitowane przez urządzenia BIOPTRON światło osiąga stopień polaryzacji **> 95%**.

Dane techniczne:

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Średnica filtra ok. | 5 cm |
| Zasilanie | 100-230 V~, 50/60 Hz |
| Pobór prądu | 0,29-0,12 A |
| Moc źródła światła | 20 W |
| Klasa bezpieczeństwa | Class II , IP 20 |
| Waga | 0.5 kg |
| Temperatura | |
| - podczas użycia | +10°C to +30°C |
| - podczas przechowywania | 0°C to +40°C |
| Długość fali | 480 - 3400 nm |
| Stopień polaryzacji | >95% (590 - 1550 nm) |
| Gęstość mocy | śr. 40 mW/cm ² |
| Wydatek energetyczny na min. | śr. 2.4 J/cm ² |

Informacje:

Lampy Biopton Solmed Solux do światłoterapii:
Lampa

Model: