

Link do produktu: <https://inhalatorywodoru.pl/lampa-led-rdpro6000-fs7-p-214.html>



Lampa LED RDPRO6000-FS7

Cena	16 999,00 zł
Wysyłka od	06-11-2026
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	RED_RDPRO6000FS7
Kod producenta	RDPRO6000-FS7

Opis produktu

Najwydajniejszy panel do terapii światłem na całe ciało

Lampa LED **RDPRO6000-FS7** to najwydajniejszy panel w naszej ofercie – **1200 diod Dual Chip** na powierzchni 180 × 60 cm i pełne spektrum **7 długości fal – od 480 do 1060 nm**. Naświetla całe ciało od stóp do głowy w jednej sesji, z zapasem po bokach. Stworzony z myślą o gabinetach, klinikach, studiach wellness i ośrodkach sportowych, a także o najbardziej wymagających użytkownikach domowych.

Natężenie 124 mW/cm² z odległości 15 cm, otwarta konstrukcja bez szklanej osłony, 14 cichych wentylatorów, 11 gotowych programów Smart, pulsacja NIR do 9999 Hz oraz sterowanie z ekranu dotykowego, pilota lub aplikacji w smartfonie. Do tego 3 lata gwarancji door-to-door – z możliwością przedłużenia nawet do 5 lat – i serwis w Polsce.

1200 LED

diody Dual Chip

7 fal

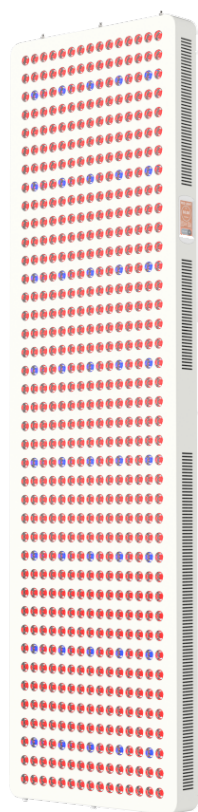
480–1060 nm

124 mW/cm²

natężenie z 15 cm

180 × 60 cm

wymiary panelu



□□

Nawet do 5 lat gwarancji

[Rozszerzona gwarancja](#)

□□□□

Polski importer i serwis

Oficjalny import: HHO sp. z o.o., Kraków – części i naprawy w kraju

□□

Wsparcie techniczne po polsku

Instrukcja PL i doradca: 533-101-668

□□

Certyfikaty CE i RoHS, IEC, FCC

Producent z certyfikatem ISO 13485 i rejestracją FDA

□□

Dostawa 0 zł

Wysyłka na nasz koszt – kurier pod wskazany adres

←

14 dni na zwrot

Bez podawania przyczyny

Czym jest terapia światłem czerwonym i po co ją stosować?

Terapia światłem czerwonym, czyli **fotobiomodulacja (PBM)**, polega na naświetlaniu ciała światłem czerwonym i bliską podczerwienią o ściśle określonych długościach fal. To nie jest opalanie ani grzanie – lampa nie emituje UV, a światło działa na poziomie komórek, nie temperatury.

Według obecnej wiedzy światło o długości ok. 600–1100 nm jest pochłaniane przez **mitochondria** – komórkowe „elektrownie”. W odpowiedzi komórki wytwarzają więcej energii (ATP), a to wspiera ich naturalne procesy odnowy. Fotobiomodulację opisano w tysiącach publikacji naukowych. Od lat stosują ją gabinety kosmetologiczne, fizjoterapeuci i sportowcy, a dzięki panelom LED jest dostępna także w domu.

1

Światło dociera do komórek

Czerwień (630–660 nm) działa w skórze, bliska podczerwień (810–1060 nm) przenika głębiej – do mięśni i tkanek.

2

Mitochondria dostają impuls

Komórki pochłaniają światło i wytwarzają więcej energii potrzebnej do pracy i regeneracji.

3

Organizm robi resztę

Efekty budują się stopniowo – przy regularnych sesjach, zwykle kilka razy w tygodniu przez kilka tygodni.

Najczęściej po terapię światłem sięga się, aby:

- **zadbać o wygląd skóry** – jej jędrność, elastyczność i wyrównany koloryt,
- **wesprzeć regenerację po treningu** i rozluźnić przeciążone mięśnie,
- **poprawić komfort** przy codziennym napięciu karku, pleców i stawów,
- **zadbać o samopoczucie i wieczorne wyciszenie** – sesja to 10-20 minut relaksu bez ekranów,
- **wspierać kondycję skóry głowy i włosów.**

Liczy się regularność i odpowiednia dawka światła. Dlatego przy wyborze lampy warto patrzeć na natężenie podane z odległością pomiaru, liczbę długości fal i możliwość ich regulacji – czyli parametry, które opisujemy poniżej.

Najważniejsze funkcje i zalety

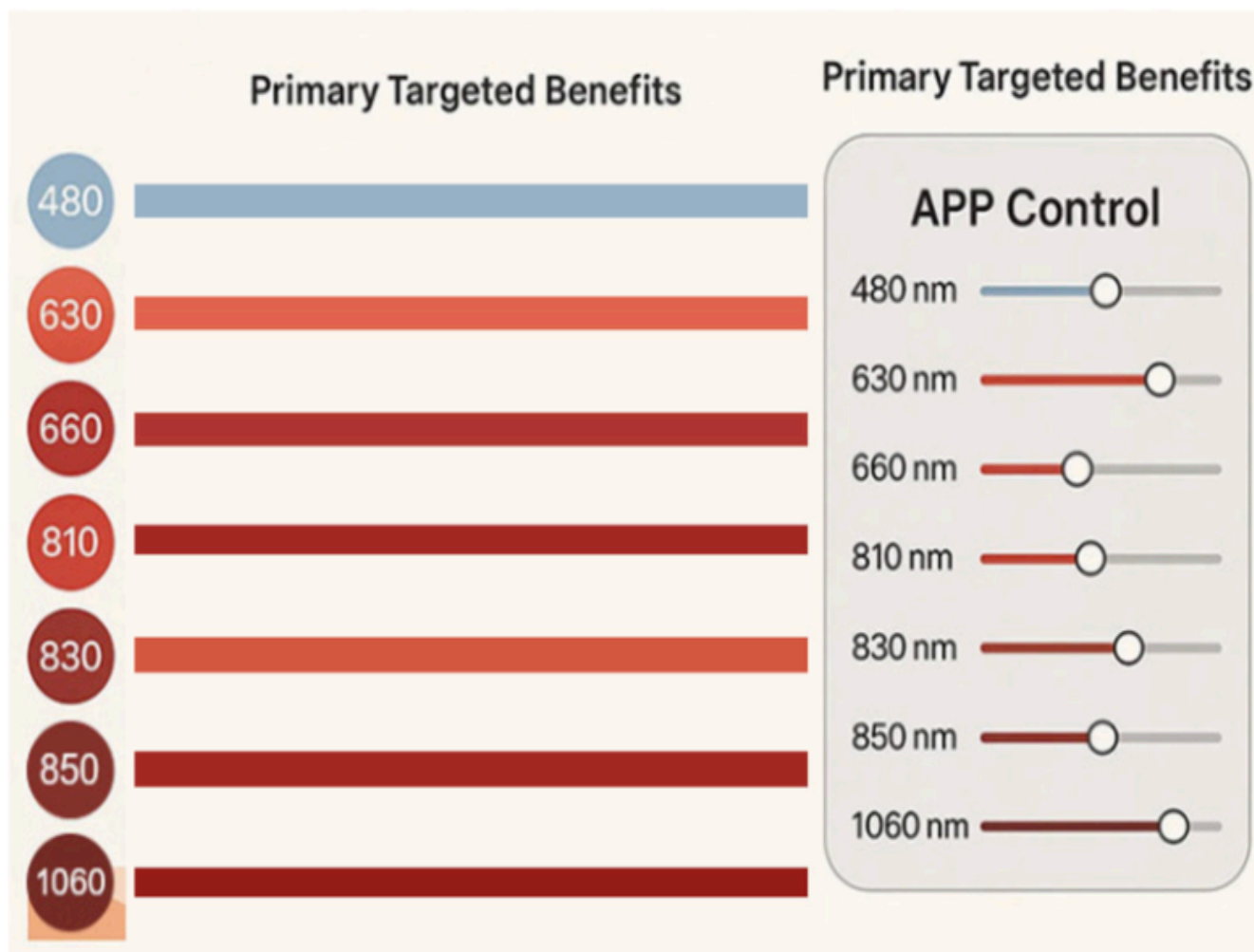
480 · 630 · 660 · 810 · 830 · 850 · 1060 nm

7 długości fal – od powierzchni skóry po głębsze tkanki

Większość paneli na rynku ma 2-5 długości fal w zakresie czerwieni i bliskiej podczerwieni. **RDPRO6000-FS7 ma ich siedem**, w tym światło niebieskie **480 nm** i głęboką podczerwień **1060 nm**.

- **480 nm (niebieskie)** – działa w naskórku, wspiera pielęgnację skóry ze skłonnością do niedoskonałości.
- **630 i 660 nm (czerwone)** – dociera do skóry właściwej, wspiera naturalną produkcję kolagenu, jędrność i elastyczność skóry.
- **810, 830 i 850 nm (NIR)** – bliska podczerwień wnika głębiej, wspiera mikrokrażenie i regenerację mięśni po wysiłku.
- **1060 nm (głęboka podczerwień)** – najgłębsza penetracja w zestawie, uzupełnia sesje regeneracyjne.

Każdą grupę fal regulujesz **niezależnie w zakresie 0-100%**, więc możesz pracować samą czerwienią na twarz, samym NIR po treningu albo pełnym spektrum.



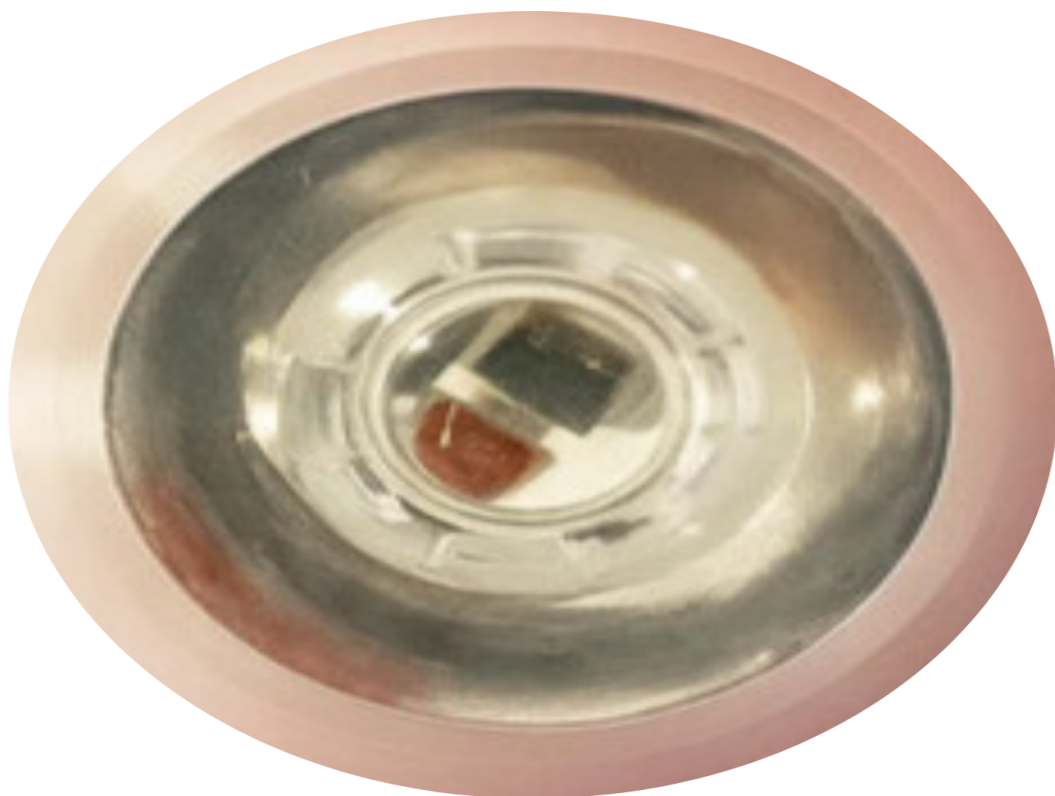
1200 diod Dual Chip · 124 mW/cm² z 15 cm

Dual Chip na największej powierzchni – równomierna dawka od stóp do głowy

Każda z **1200 diod** ma dwa chipy emitujące różne długości fal. Dzięki temu czerwień i podczerwień wychodzą z tego samego punktu, a światło rozkłada się na panelu równomiernie – bez „wysp” jednego koloru.

Natężenie podajemy razem z odległością pomiaru: **124 mW/cm² z 15 cm**. To uczciwy parametr do porównań – deklaracje typu „moc diod 5 W” albo natężenie bez podanej odległości nic nie mówią o dawce, którą otrzymuje skóra.

Panel ma wymiary **180 × 60 cm**, a z odległości 30 cm obejmuje ok. **196 × 76 cm** – całe ciało nawet wysokiej osoby, z zapasem po bokach, bez przestawiania lampy.



Aplikacja mobilna · 11 programów Smart · pulsacja 0-9999 Hz

Gotowe programy albo pełna kontrola - Ty decydujesz

Nie musisz znać się na długościach fal. Wybierasz jeden z **11 programów Smart**: stawy, twarz i oczy, sen, skóra, trening, samopoczucie, mózg, włosy, szyja, regeneracja skóry oraz program dla zwierząt - lampa sama ustawia parametry.

Jeśli wolisz własne ustawienia, **tryb Custom** pozwala zapisać:

- **Jasność** - 0-100% osobno dla każdej długości fali,
- **Timer** - sesja od 1 do 30 minut, lampa wyłącza się sama,
- **Pulsację** - 0-9999 Hz dla bliskiej podczerwieni.

Sterujesz z **ekranu dotykowego** na obudowie, **pilotem** albo z **aplikacji mobilnej** - sesję ustawisz i uruchomisz ze smartfona, bez wstawiania z miejsca.

RED LIGHT



Joint Care



Face&Eyes



Sleep



Skóra

OFF

RED LIGHT

RED LIGHT



Workout



Mood&Health



Brain



Hair Growth

OFF

RED LIGHT

RED LIGHT



Neck



Wound Healing



Pet

OFF

RED LIGHT

Bez szklanej osłony · 14 wentylatorów · znikome migotanie

Otwarta konstrukcja i skuteczne chłodzenie

Diody nie są zasłonięte szybą, więc **światło nie traci natężenia na osłonie** i dociera do skóry w pełnej mocy.

14 ultracichych wentylatorów odprowadza ciepło z 1200 diod, dzięki czemu lampa pracuje stabilnie także przy wielu sesjach dziennie, a żywotność diod producent szacuje na **50 000 godzin**. Producent potwierdza stabilne światło ze znikomym migotaniem i pomijalną emisję pola elektromagnetycznego (EMF).



Stojak ścienny w zestawie · stojak elektryczny ES-RDPRO

Stabilny montaż dla panelu o wadze 40,6 kg

W zestawie jest **stojak ścienny**, na którym zamocujesz panel na stałe – w pionie naświetla całe ciało na stojąco.

Jeśli potrzebujesz wolnostojącej konstrukcji, wybierz dedykowany [stojak elektryczny ES-RDPRO](#) – udźwig 60 kg, wysokość 78–160 cm zmieniana przyciskiem albo pilotem, panel w pionie lub poziomie. Dostępny też [w zestawie z lampą](#). Lżejsze stojaki z naszej oferty nie są przeznaczone do tego modelu.



Jaki obszar ciała naświetli lampa?

Panel ma wymiary **180 × 60 cm**, a diody świecą pod kątem **30°**. Im dalej od lampy stoisz, tym większy obszar obejmuje światło – ale tym niższe jest jego natężenie. Dzięki temu jedną lampą wykonasz zarówno precyzyjną sesję na twarz, jak i naświetlanie całej sylwetki naraz.

15 cm

obszar ok. **188 × 68 cm**

Najwyższe natężenie – całe ciało od stóp do głowy, przód lub tył w jednej sesji

30 cm

obszar ok. **196 × 76 cm**

Uniwersalna odległość – całe ciało z zapasem po bokach, wygodnie przy codziennych sesjach

90 cm

obszar ok. **228 × 108 cm**

Bardzo duży obszar – swoboda ruchu, np. podczas rozciągania; łagodniejsze światło, dłuższa sesja

Wymiary obszaru wyliczone geometrycznie z wielkości panelu i kąta świecenia 30° dla lampy zawieszanej pionowo (przy montażu poziomym wysokość i szerokość się zamieniają). Natężenie 124 mW/cm² zmierzono z 15 cm – z większej odległości jest niższe, dlatego sesję warto odpowiednio wydłużyć.

Jak to działa

1

Ustaw lampę

Zamocuj panel na stojaku ściennym lub stojaku ES-RDPRO. Ustaw się w odległości ok. 15–30 cm od lampy i załóż okulary ochronne z zestawu.

2

Wybierz program

Na ekranie, pilotem lub w aplikacji włącz jeden z 11 programów Smart albo ustaw własną jasność, długości fal i pulsację w trybie Custom.

3

Rozpocznij sesję

Typowa sesja trwa 10–20 minut na daną partię ciała. Lampa wyłączy się sama po zakończeniu czasu ustawionego na timerze.

Planujesz RDPRO6000-FS7 do gabinetu, kliniki lub klubu sportowego? Zadzwoń: **533-101-668** – doradzimy montaż i sposób prowadzenia sesji.

Porównaj urządzenia

Parametr	RDPRO6000-FS7	RDPRO3000-FS7	RDPRO1500-FS7
Liczba diod LED	1200 (Dual Chip)	600 (Dual Chip)	300 (Dual Chip)
Długości fal	7 (480–1060 nm)	7 (480–1060 nm)	7 (480–1060 nm)
Natężenie (15 cm)	124 mW/cm ²	115 mW/cm ²	131 mW/cm ²
Moc	1864 W	939 W	463 W
Wymiary	180 × 60 × 6,5 cm	150 × 42 × 6,6 cm	91 × 30 × 6,6 cm
Waga	40,6 kg	21,5 kg	10,8 kg
Do czego	całe ciało z zapasem; gabinety, kliniki, ośrodki sportowe	całe ciało w jednej sesji, dom i gabinet	twarz z tułowiem lub plecy w jednej sesji
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata
Cena	ta karta	sprawdź aktualną cenę →	sprawdź aktualną cenę →

Szukasz innego modelu? [Zobacz wszystkie lampy LED do terapii światłem →](#)

Dlaczego warto kupić u nas

Natężenie światła	RDPRO6000-FS7 w inhalatorywodoru.pl ✓ 124 mW/cm ² z podaną odległością pomiaru (15 cm)	Typowa oferta z marketplace'u „moc diod” lub natężenie bez odległości
Parametry techniczne	✓ moc, kąt świecenia, natężenie i żywotność diod podane w specyfikacji	zwykle tylko liczba diod i „moc”
Certyfikaty	✓ CE i RoHS, IEC, FCC; producent z ISO 13485 i rejestracją FDA	często brak dokumentów lub CE bez deklaracji zgodności
Lokalny dystrybutor	✓ HHO sp. z o.o., Kraków — oficjalny importer i podmiot odpowiedzialny w UE	nieznany dostawca
Serwis i gwarancja	✓ 36 mies. door-to-door z opcją przedłużenia do 5 lat, serwis w Polsce	często brak gwarancji lub naprawa za granicą
Instrukcja po polsku	✓ instrukcja PL ze schematem montażu i zasadami bezpieczeństwa	często tylko po angielsku lub chińsku
Wsparcie techniczne	✓ doradca pod 533-101-668	kontakt przez formularz lub chat

Co jest w zestawie

- Lampa LED RDPRO6000-FS7
- 1x okulary ochronne
- 1x pilot zdalnego sterowania
- 1x stojak ścienny
- 1x kabel zasilający
- polska instrukcja obsługi

Zawartość zestawu



Okulary ochronne



Kabel zasilający



Kabel krosowy



Uchwyt do drzwi



Pilot

Uwaga: chroń oczy przed intensywnym światłem

Podczas korzystania z lampy zachowaj szczególną ostrożność:

- Zawsze zakładaj okulary ochronne z zestawu i nie patrz bezpośrednio w diody
- Nie zasłaniaj wentylatorów i nie używaj lampy w temperaturze powyżej zalecanego zakresu
- W ciąży, przy padaczce fotogennej lub przyjmowaniu leków zwiększających wrażliwość na światło skonsultuj stosowanie z lekarzem

Ważna informacja: RDPRO6000-FS7 nie jest urządzeniem medycznym i nie zostało zaprojektowane ani przeznaczone do diagnozowania, leczenia, zapobiegania lub łagodzenia jakichkolwiek chorób czy schorzeń. Informacje dotyczące działania światła czerwonego i podczerwonego oraz zastosowania urządzenia mają charakter ogólny i edukacyjny. Nie stanowią porady medycznej ani nie zastępują profesjonalnej opinii lekarskiej.

Specyfikacja

Podstawowe
Typ
Model

Lampa LED do fotobiomodulacji
RDPRO6000-FS7

Parametry światła	
Liczba diod LED	1200 (Dual Chip)
Długości fal	480, 630, 660, 810, 830, 850, 1060 nm
Irradiancja	124 mW/cm ² przy 15 cm
Kąt wiązki światła	30°
Funkcje i sterowanie	
Tryb Smart	Tak (11 programów)
Tryb Custom	Tak - możliwość zapisania własnych ustawień
Niezależna regulacja długości fal	Tak
Timer	1-30 min
Regulacja intensywności	0-100% (dla każdej fali)
Pulsacja (NIR)	0-9999 Hz
Sterowanie	Panel dotykowy, pilot, aplikacja mobilna
Bezpieczeństwo i parametry emisji	
Emisja EMF	Znikoma
Migotanie	Niskie
Parametry techniczne	
Żywotność diod	50 000 h
Maksymalny pobór mocy	1864 W
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Wentylatory	14
Materiał obudowy	SPCC
Wymiary i masa	
Wymiary (S×W×G)	60 x 180 x 6,5 cm
Masa	40,6 kg (netto), 59 kg (brutto)
Certyfikaty i zgodność	
Certyfikaty urządzenia	CE i RoHS , IEC , FCC
Certyfikaty producenta	ISO 13485 i MDSAP, rejestracja FDA
Zakup i wsparcie	
Skład zestawu	Lampa LED, okulary ochronne, pilot, stojak ścienny, kabel zasilający, instrukcja PL
Gwarancja	36 miesięcy (door-to-door)
Podmiot odpowiedzialny	HHO sp. z o.o., ul. Klimeckiego 8/75, 30-705 Kraków