



Prezentujemy lampy medyczne **Green Series™** firmy Welch Allyn

Bielsze, jaśniejsze i
bardziej ekologiczne

WelchAllyn®

Advancing Frontline Care™



Lampy medyczne **Green Series™**



Lampy medyczne Green Series™

Rodzina lamp medycznych zaprojektowana w taki sposób, by spełniać wymagania każdego środowiska opieki medycznej.



Diody LED, których nigdy nie trzeba wymieniać, dostarczają bielszego, jaśniejszego światła niż było to możliwe kiedykolwiek wcześniej i zużywają mniej energii. Można więc teraz zobaczyć rzeczywisty kolor tkanki podczas badania lub zabiegu, obniżając jednocześnie koszty utrzymania oświetlenia.

Lampy medyczne Green Series™ dają bielsze, jaśniejsze światło, by umożliwić lepsze warunki badania pacjentów.

Dzięki zastosowaniu białych diod (Light Emitting Diodes, LED) 5 500 K zamiast lamp halogenowych, lampy medyczne Green Series dostarczają bielszego światła, które jest znacznie jaśniejsze od halogenowego, co umożliwia ogólne ulepszenie dla przeprowadzania badań ze względu na lepsze oświetlenie badanego obszaru ciała, wierne oddawanie rzeczywistego koloru tkanki oraz jednolity strumień światła — bez zacienionych i zbyt mocno oświetlonych miejsc. Stosowane przez nas diody LED mają także najlepsze w branży wartości strumienia świetlnego i działają przez 50 000 godzin.



DIODY LED A HALOGENOWE

Lampy medyczne Green Series Bardziej ekologiczne, by obniżyć koszty utrzymania.

Spośród pierwszych lamp medycznych z zastosowaniem technologii diod LED, lampy Green Series firmy Welch Allyn zapewniają niższy koszt utrzymania dzięki brakowi konieczności wymiany żarówki i ogólnie niższemu zużyciu energii, a także brakowi rozproszenia ciepła, dając większy komfort użytkownika i bezpieczeństwo. W przypadku urządzeń GS 600 i GS 900 istnieje także regulacja natężenia światła, pozwalająca na dostosowanie intensywności oświetlenia do konkretnych potrzeb.

Lampy medyczne Green Series zostały zaprojektowane, by wspomagać kontrolę zakażeń.

Lampy medyczne Green Series są wyposażone w opcję bezdotykowej regulacji włączania/wyłączania, by zredukować kontakt z lampą diagnostyczną oraz nowy, ergonomiczny kształt, umożliwiający łatwe czyszczenie. Używanie lamp z produkowanymi przez nas osłonkami jednorazowego użytku zmniejsza ryzyko zakażenia przez zanieczyszczenie krzyżowe.



#4881X

Lampa diagnostyczna GS IV

Idealnie do gabinetu ginekologiczno-położniczego lub lekarza specjalności, gdzie potrzebne jest bardzo skupione światło kierowane w stronę konkretnych obszarów ciała, lampa diagnostyczna GS IV dostarcza trzykrotnego natężenia standardowego światła i jest wyposażona w elastyczne ramie, które jest dwukrotnie dłuższe od standardowych. Natomiast dzięki małej, poręcznej obudowie zapewnia dokładność kierowania światłem i umożliwia dostrzeżenie rzeczywistych kolorów tkanki podczas badania.



#48950



Funkcja bezdotykowej regulacji dla wszystkich lamp



Lampa diagnostyczna GS 300 General

Model GS 300 stanowi doskonałe połączenie wysokiej wartości natężenia światła i działania w niskiej temperaturze w obudowie małych rozmiarów. W połączeniu z przystępną ceną i cechami zapewniającymi wytrzymałe działanie, model GS 300 jest idealny do każdego badania przeprowadzanego w gabinecie lekarskim.

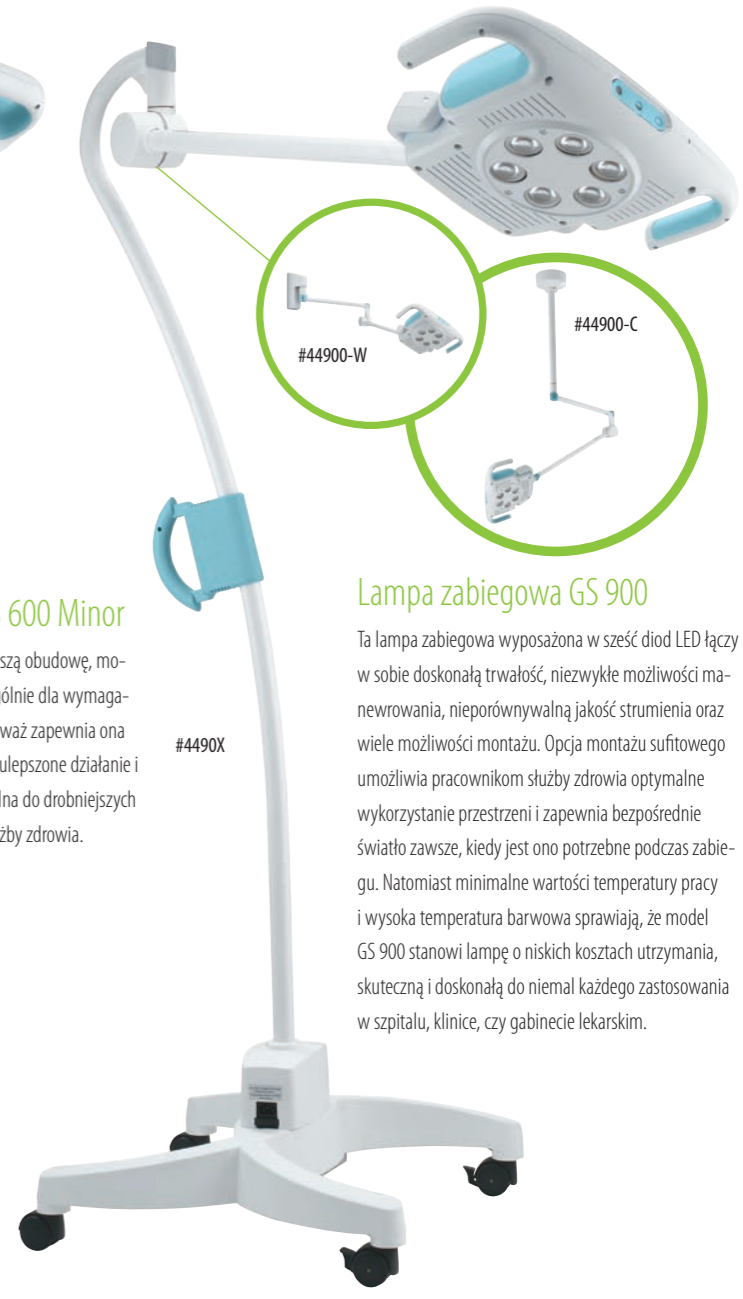
#444XX



Lampa zabiegowa GS 600 Minor

Wyposażony w trzy diody LED i szerszą obudowę, model GS 600 jest przeznaczony szczególnie dla wymagających warunków obserwacji. Ponieważ zapewnia ona także doskonałe kolory obrazu oraz ulepszone działanie i dokładność, lampa GS 600 jest idealna do drobniejszych zabiegów i badań w środowisku służby zdrowia.

#4460X



#4490X

Lampa zabiegowa GS 900

Ta lampa zabiegowa wyposażona w sześć diod LED łączy w sobie doskonałą trwałość, niezwykle możliwości manewrowania, nieporównywalną jakość strumienia oraz wiele możliwości montażu. Opcja montażu sufitowego umożliwi pracownikom służby zdrowia optymalne wykorzystanie przestrzeni i zapewnia bezpośrednie światło zawsze, kiedy jest ono potrzebne podczas zabiegu. Natomiast minimalne wartości temperatury pracy i wysoka temperatura barwowa sprawiają, że model GS 900 stanowi lampę o niskich kosztach utrzymania, skuteczną i doskonałą do niemal każdego zastosowania w szpitalu, klinice, czy gabinecie lekarskim.



#44900-W

#44900-C

Znak „x” w numerach produktów oznacza znak zastępczy dla numerów produktów poszczególnych krajów - patrz pełny wykaz numerów produktów na następnej stronie

Informacje dotyczące zamówienia

	Wielka Brytania	Europa	Chiny	Australia	USA	Afryka Południowa
Lampa diagnostyczna do wszystkich rodzajów badań GS 300 z ruchomym stojakiem	44454	44452	44458	44456	44400	44457
Lampa diagnostyczna do wszystkich rodzajów badań GS 300 z montażem stołowym/ściennym	44414	44412	44418	44416	44410	44417
Lampa zabiegowa GS 600 Minor z ruchomym stojakiem	44604	44602	44608	44606	44600	44607
Lampa zabiegowa GS 600 Minor z montażem stołowym/ściennym	44614	44612	44618	44616	44610	44617
Lampa diagnostyczna GS IV z montażem stołowym/ściennym	48814	48812	48818	48816	48810	48817
Stojak ruchomy do lampy diagnostycznej GS IV	48950	48950	48950	48950	48950	48950
Montaż stołowy/ścienny do lampy diagnostycznej GS IV/GS300/GS600	48955	48955	48955	48955	48955	48955
Montaż szynowy do lampy diagnostycznej GS IV/GS300/GS600	44960	44960	44960	44960	44960	44960
Jednorazowa osłonka do lampy diagnostycznej GS IV (25/1 opakowanie, 5 opakowań/zestaw)	52640	52640	52640	52640	52640	52640
Jednorazowa osłonka do lampy diagnostycznej GS 600/GS 900 (50/1 opakowanie, 5 opakowań/zestaw)	52630	52630	52630	52630	52630	52630
Lampa zabiegowa GS 900 z ruchomym stojakiem	44904	44902	44908	44906	44900	44907
Lampa zabiegowa GS 900 z montażem sufitowym	44900-C	44900-C	44900-C	44900-C	44900-C	44900-C
Lampa zabiegowa GS 900 z montażem ściennym	44900-W	44900-W	44900-W	44900-W	44900-W	44900-W

Dane techniczne

	Lampa diagnostyczna GS IV	GS 300	GS 600	GS 900	
Dane techniczne lampy	Liczba diod LED	1 biała dioda LED	1 biała dioda LED	3 białe diody LED	6 białych diod LED
	Temperatura barwowa	5 500 K	5 500 K	5 500 K	5 500 K
	Natężenie światła dla danej odległości działania	20 000 luksów dla 40cm (16 cali)	20 000 luksów dla 30 cm (12 cali) 15 000 luksów dla 50 cm (20 cali)	50 000 luksów dla 30 cm (12 cali) 45 000 luksów dla 50 cm (20 cali)	80 000 luksów dla 61 cm (24 cali) 65 000 luksów dla 100 cm (40 cali)
	Wielkość strumienia światła dla danej odległości działania	10-25 cm (4-10 cali) dla 40 cm (16 cali)	16 cm dla 30 cm (12 cali) 15 cm dla 50 cm (20 cali)	18 cm dla 30 cm (12 cali) 15 cm dla 50 cm (20 cali)	28 cm dla 61 cm (24 cale) 23 cm dla 100 cm (40 cali)
Wymiary fizyczne	Na ruchomym stojaku	126 cm (49,61 cala)	79 cm (30,1 cala)	79 cm (30,1 cala)	95 cm (37,5 cala)
	Ścienna	126 cm (49,61 cala)	79 cm (30,1 cala)	79 cm (30,1 cala)	175 cm (69 cala)
	Sufitowa	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	175 cm (69 cali)
	Sufitowa dwustronna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	95 cm (37,4 cala)
	Oprawa oświetleniowa (wysokość/szerokość/głębokość)	Długość: 13,1 cm (5,16 cala) średn.: 4 cm (1,58 cala)	19 / 9 / 8 cm (7,48 / 3,54 / 3,15 cala)	34,5 / 19,2 / 8,6 cm (13,58 / 7,56 / 3,39 cala)	34,9 / 45,8 / 10,2 cm (13,74 / 18,03 / 4,02 cala)
	Element regulacyjny (wysokość/szerokość/głębokość)	27,5 / 10,0 / 8,0 cm (10,83 / 3,94 / 3,15 cala)	27,5 / 10,0 / 8,0 cm (10,83 / 3,94 / 3,15 cala)	27,5 / 10,0 / 8,0 cm (10,83 / 3,94 / 3,15 cala)	nie dotyczy
	Stojak ruchomy (wysokość / średnica)	61 cm / 53 cm (24,02 cala / 20,87 cala)	61 cm / 53 cm (24,02 cala / 20,87 cala)	61 cm / 53 cm (24,02 cala / 20,87 cala)	Podstawa stojaka ruchomego: Długość: 55,8 cm (21,97 cala) szerokość: 56,5 cm (22,24 cala) wysokość: 16,5 cm (6,5 cala)
	Całkowita waga montaż stołowy/ścienny	2,4 kg (5,30 funta)	2,56 kg (5,65 funta)	2,93 kg (6,45 funta)	8,12 kg (17,90 funta)
	Całkowita waga stojaka ruchomego	5,63 kg (12,40 funta)	5,78 kg (12,75 funta)	7,87 kg (17,35 funta)	20,34 kg (44,85 funta)
Dane elektryczne	Zasilanie	Moc: Maks. 100-240 V~ 50 Hz-60 Hz, 0,30 A	Moc: Maks. 100-240 V~ 50 Hz-60 Hz, 0,35 A	Moc: 100-240 V~ 50 Hz-60 Hz, 0,65 A max	Moc: Maks. 100-240 V~ 50 Hz-60 Hz, 1,00 A
	Przewód zasilający	zestaw 18 3-żyłowych uziemionych przewodów AWG o długości 8' (2,5 m)	zestaw 18 3-żyłowych uziemionych przewodów AWG o długości 8' (2,5 m)	zestaw 18 3-żyłowych uziemionych przewodów AWG o długości 8' (2,5 m)	zestaw 18 3-żyłowych uziemionych przewodów AWG o długości 8' (2,5 m)
	Funkcje regulacyjne	Bezdotykowy przełącznik wł./wył.	Bezdotykowy przełącznik wł./wył.	Bezdotykowy przełącznik wł./wył. z funkcją przyciemniania	Bezdotykowy przełącznik wł./wył. z funkcją przyciemniania
Zestawienie różnych danych	Opcje montażu	Stojak ruchomy, montaż stołowy / ścienny, szynowy	Stojak ruchomy, montaż stołowy / ścienny, szynowy	Stojak ruchomy, montaż stołowy / ścienny, szynowy	Stojak ruchomy, montaż ścienny, montaż sufitowy
	Sposób wydłużania	Gęsia szyja	Gęsia szyja	Gęsia szyja	System elastycznego ramienia z łatwym wyginaniem
	Opcje dodatkowe	Jednorazowa osłonka: P/N 52640 długość: 129,54 cm (51 cali)	Nie dotyczy	Jednorazowa osłonka: P/N 52630 długość: 22,86 cm (9 cali)	Jednorazowa osłonka: P/N 52630 długość: 22,86 cm (9 cali)
	Czas działania	50 000 godzin	50 000 godzin	50 000 godzin	50 000 godzin
	Gwarancja	ograniczona do 5 lat	ograniczona do 5 lat	ograniczona do 5 lat	ograniczona do 5 lat



Lista ETL:
UL 60601-1
CSA C22.2 No. 601.1
EN/IEC 60601-1, AS 3200.1, EN/IEC 60601-1-2



Zgodność z normą Australia EMC Framework



Oznaczenie CE na tym produkcie wskazuje, że przetestowano go i potwierdzono zgodność z wytycznymi dyrektywy dotyczącej sprzętu medycznego 93/42/EWG.

Siedziba firmy Welch Allyn

4341 State Street Road, P.O. Box 220
Skaneateles Falls, NY 13153-0220, USA
Telefon: +1.315.685.4602
+1.800.535.6663
Faks: +1.315.685.0054

Linia obsługi dla klientów firmy Welch Allyn w Europie: +353 46 90 67790

Australia: +61 29 638 3000
Chiny: +86 21 6327 9631
Francja: +33 160 09 33 66
Francja (Dział Obsługi Klienta): +33 155 69 58 49
Niemcy: +49 6950 985 132
Ameryka Południowa (siedziba w Miami): +1 305 669 9003
Hiszpania: +34 912 990 376

Malezja: +603 78753341

Holandia: +31 202 061 360

Singapur: +65 6419 8100

Szwecja: +46 858 536 551

Wielka Brytania: +44 207 365 6780

WelchAllyn®

Advancing Frontline Care™

www.welchallyn.com/greeneries

© 2009 Welch Allyn SM4004PL Rev B