

1.- Wprowadzenie

Serdecznie dziękuję za zaufanie okazane Firmie ORDISI SA reprezentowanej w Polsce przez firmę Naturfarm przy zakupie lampy z serii FLH.

Prosimy o uważne przeczytanie niniejszej instrukcji w celu zapewnienia wielu lat bezproblemowego użytkowania.

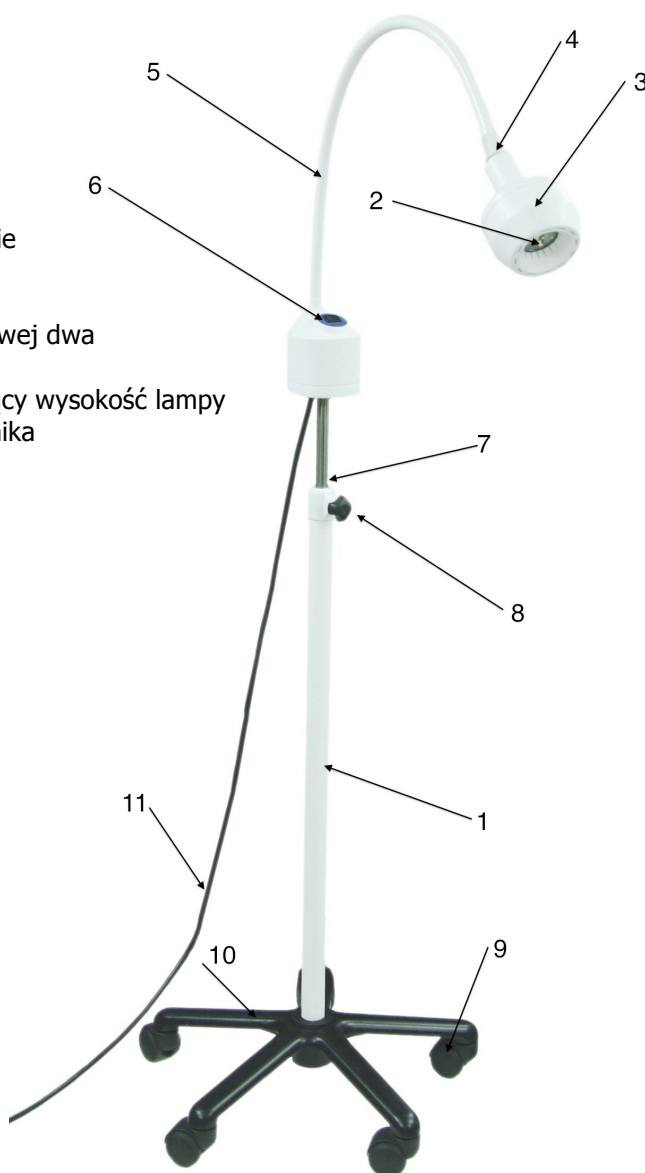
2.- Zobowiązanie producenta

ORDISI, SA jest odpowiedzialne za bezpieczne użytkowanie sprzętu i niezawodność eksploatacji, wtedy, gdy:

- Instalacja jest ściśle odbywać się z wytycznymi zawartymi w instrukcji.
- naprawy są wykonywane przez ORDISI, S.A. lub autoryzowany serwis producenta.
- Instalacja elektryczna w pomieszczeniach, gdzie następuje instalacja lamp FLH jest zgodna z normami IEC (U.N.E.)
- urządzenie jest używane zgodnie z instrukcją obsługi.
- Jeśli akcesoria i materiały eksploatacyjne potrzebne do funkcjonowania lamp są oryginalne lub dopuszczone przez ORDISI, S.A.

3.- Opis części

1. Ramie pionowe wózka jeźdnego
2. Moduł LED lub Halogen
3. Czasza lampy
4. Sworzeń umożliwiający doginanie czaszy lampy
5. Elastyczne ramie – gęsia szyja
6. Włącznik (przy lampie halogenowej dwa tryby pracy zwykły i wzmacniony)
7. Teleskopowy wysięgnik regulujący wysokość lampy
8. Błokada teleskopowego wysięgnika regulującego wysokość lampy
9. Koła jeźdne
10. Aluminiowa Platforma jeźdna
11. Kabel sieciowy



4. – Instalacja

4.1. – Rozpakowanie

Po otrzymaniu sprzętu, należy sprawdzić czy produkt nie ma jakichkolwiek uszkodzeń wynikłych z transportu. W przypadku zauważenia uszkodzeń należy zwrócić się do autoryzowanego serwisu technicznego producenta.

4.2. – montaż

4.2.1 . – instalacja

1. Montaż ramienia głównego (1) z platformą (9) poprzez przekręcenie nakrętki na gwint będący przedłużeniem ramienia głównego. Połączenie lampy z zmontowanym wózkiem poprzez wciśnięcie wypustka dolnej części lampy w teleskopowy wysięgnik będący przedłużeniem ramienia pionowego (10).

4.2.2. – instalacja

Instalacja elektryczna w pomieszczeniu, w którym zamierzasz używać urządzenie powinna być zgodna z zasadami UNE (CIS).

Gniazdko w którym urządzenie ma być podłączone, muszą być dostosowane do wtyczki zgodnie ze standardowymi wtykami UNE 20.315 i / lub DIN 49.441, z zaciskami z 4'8 mm i uziemieniem.

4.3. – włączanie lampy

1. Postaw lampę w najodpowiedniejszym miejscu.
2. Włącz światło, za pomocą przełącznika (6),
3. Aby zmienić położenie światła reguluj położeniem czaszy lampy poprzez regulację sworznia (4). Większa regulacja położenie świecenie poprzez odginanie elastycznego ramienia (5). W przypadku konieczności przesuwania lampy, nie pociągaj ani nie pchaj lampy za czaszę lampy (3) ani za elastyczne ramie (5). Właściwym sposobem jest przesuwanie trzymając za ramie główne (1).

4.4 . – sugestie użytkowania

Jeśli lampa nie jest używana, nie zostawiaj jej włączonej, ponieważ oprócz marnowania energii elektrycznej można skrócić żywotność modułów świecących. Grozi to również niepotrzebnym przegrzaniem czaszy lampy (3).

5. – czyszczenie

Przed zabiegiem czyszczenia upewnij się, że lampa jest wyłączona.

Lampa musi być regularnie czyszczona szmatką zwilżoną wodą, uważając, by woda nie trafiła do wnętrza lampy przez kratki wentylacyjne. Do usuwania zabrudzeń organicznych i nieorganicznych używaj wody z odrobiną neutralnego środka myjącego.

Jeśli płyn myjący dostał się do środka poczekaj aż wyparuje przed ponownym włączaniem lampy.

6. – konserwacja

6.1. – przeglądy okresowe

Okresowo, zgodnie z procedurami szpitala, serwis techniczny powinien przeprowadzić następującą kontrolę:

- 1) Sprawdzenie ogólnej sprawności lampy.
- 2) Sprawdzenie ruchomości ramienia i czaszy lampy.
- 3) Sprawdzić czy urządzenie jest nadal uziemione a przewód jest prawidłowo podłączony.
- 4) Sprawdź jego stanu ogólnego (czystości, etc. ...).

6.2. – regulacja ramienia

Elastyczne ramie może być doginane tak by ustawić czaszę lampy w najdogodniejszym miejscu. Nie może być okracane wokół własnej osi.

6.3. – wymiana bezpiecznika

Jeżeli przełącznik jest w pozycji "on" i lampa jest podłączona do sieci, ale nie działa, to sprawdź czy bezpiecznik nie jest przepalony.

instrukcja:

- 1) Zdejmij pokrywę skrzynki bezpieczników (FLO200112) za pomocą śrubokrętu - 4 wkręty krzyżowe T0253530.
- 2) Jeśli jest uszkodzony, wymień go na nowy (220VF1A).
- 3) Zakręć pokrywę (FLO200112) za pomocą śrubokrętu.

7. – dane techniczne

7.1 – dane techniczne dla lampy w wersji LED

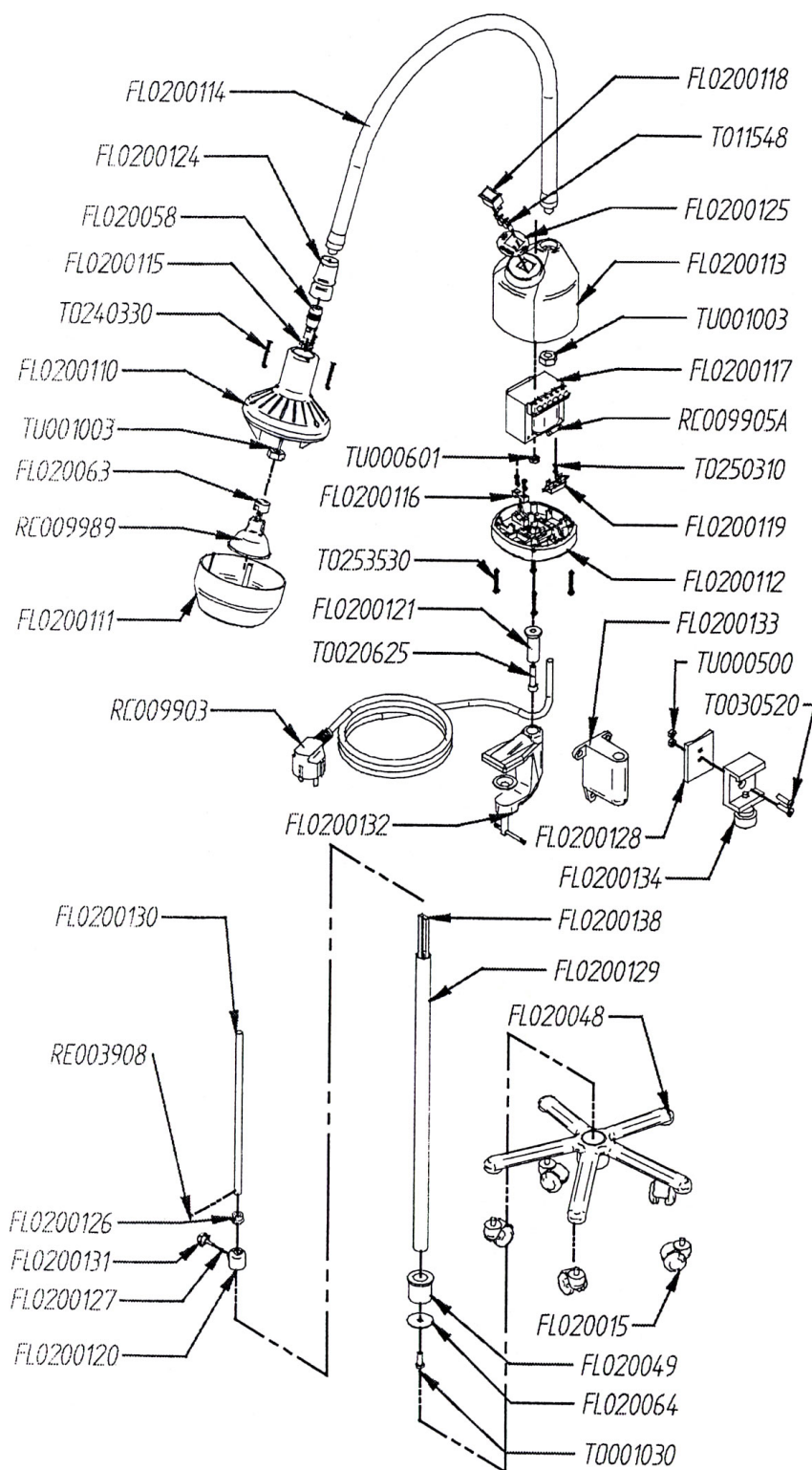
napięcie wejściowe: 220-230V,
natężenie: 50-60Hz,
napięcie wyjściowe: 12V,
moc diod: 3 x 10 W – (źródłem światła w lampie FLH-2 LED są 3 moduły LED o mocy 3x10W – odpowiednik wysokiej klasy halogenu 50 W).
średni czas żywotności diod: 50000h,
natężenie światła:
135 000 lux - przy 30 cm,
42 000 lux - przy 50 cm,
12 000 lux - przy 100 cm,
temperatura barwowa: 4750 K,
wielkość plamki świetlnej: 13 cm - przy odległości 1 m,
lampa posiada certyfikat CE.

7.2 – dane techniczne dla lampy w wersji Halogenowej

napięcie wejściowe: 220-230V,
natężenie: 50-60Hz,
napięcie wyjściowe: 12V,
moc halogenu: 50 W,
dwa tryby jasności światła,
średni czas żywotności halogenu: 4000h,
natężenie światła:
142 000 lux - przy 30 cm,
61 000 lux - przy 50 cm,
16 000 lux - przy 100 cm,
temperatura barwowa: 3100 K,
wielkość plamki świetlnej: 17 cm - przy odległości 1 m,

lampa posiada certyfikat CE.

9. – budowa lampy / wykaz części zamiennych



Części FLO200133, TU000500 i T0030520 nie są dodane do lampy w wersji przejezdnej.

Części FLO200133 (montowanie ściennie lampy) jest dostarczana z lampą ścienną w opcjach lampy HALOGEN i LED.



Części TU000500 i T0030520 (montowanie szynowe lampy) są dostarczane z lampą do zamontowania na szynie w opcjach lampy HALOGEN i LED.



Lampy w wersjach ściennej i szynowej nie są wyposażone w wózek jezdny z ramieniem pionowym – części: FLO20049, FLO20064, T0001030, FLO20015, FLO20048, FLO20048, FLO200129, FLO200138 nie są dostarczone przy zakupie.

8. – dane kontaktowe

Producent:

Ordisi S.A.

Ctra. Del Mig, 193, Nave 1 y 2 08907 l'Hospitalet de Llobregat Barcelona - Spain

PHONE (34) 93 334 01 12 FAX (34) 93 440 25 64

www.ordisi.com

Generalny dystrybutor marki Ordisi S.A. w Polsce:

Naturfam

ul. św. Szczepana 20a 61-465 Poznań tel. 61 670 31 96 tel. 61 810 75 01 fax 61 624 26 95

www.naturfam.com.pl