

IGNIS 160



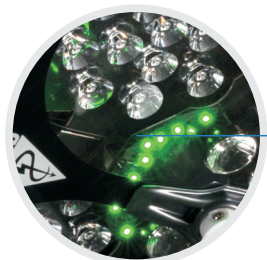
NOWE
TECHNOLOGIE
W DOBRYM ŚWIETLE



Lampa chirurgiczna IGNIS 160 to idealne rozwiązanie dla szpitali, sal operacyjnych, oddziałów ratunkowych, klinik weterynaryjnych oraz chirurgii jednego dnia. Możliwość wyposażenia jej w kamerę Full HD i monitor, a także możliwość podłączenia do zintegrowanych systemów szpitalnych sprawia, że IGNIS 160 łączy **nowoczesną technologię z funkcjonalnością**. Zaprojektowana z myślą o komforcie użytkownika, lampa posiada lekką, **kompaktową, okrągłą konstrukcję** wykonaną z aluminium malowanego proszkowo oraz zabezpieczoną osłonę ze szkła hartowanego. Jej budowa ułatwia czyszczenie i zapewnia doskonałą kompatybilność z przepływem laminarnym, co jest kluczowe w sterylnych warunkach. Dzięki trójwymiarowemu, przegubowemu systemowi zawieszenia, lampa IGNIS 160 oferuje **wyjątkową manewrowość**, umożliwiając precyzyjne ustawienie w dowolnej płaszczyźnie. IGNIS 160 wyposażona jest w **dwa panele sterowania** umieszczone po przeciwnych stronach kopuły, co umożliwia niezależną regulację parametrów przez dwóch operatorów. Dodatkowo, funkcja światła zielonego pozwala na precyzyjne przeprowadzanie zabiegów endoskopowych. **Innowacyjna konfiguracja 110 diod LED** w trzech barwach światła białego (neutralnym, ciepłym i zimnym) gwarantuje wysoki współczynnik oddawania barw w odniesieniu do naturalnego światła dziennego. Unikalne rozmieszczenie paneli świetlnych minimalizuje zacienienie, a dodatkowa funkcja regulacji głębi, aktywowana jednym przyciskiem, zapewnia skuteczne doświetlenie najgłębszych obszarów operacyjnych. Lampa IGNIS 160 jest dostępna w wersjach sufitowej, ściennej oraz mobilnej, w tym również z opcją zasilania akumulatorowego, co umożliwia jej dostosowanie do różnych potrzeb użytkowników.



KAMERA WYSOKIEJ
ROZDZIELCZOŚCI
FULL HD



FUNKCJA OŚWIETLENIA
ENDOSKOPOWEGO
Z DZIEWIĘCIO-STOPNIOWĄ R
EGULACJĄ NATĘŻENIA



DWA PANELE STEROWANIA
UMIESZCZONE
PO PRZECIWNYCH
STRONACH KOPUŁY

Typ lampy	IGNIS 160
Napięcie zasilania	24 V DC
Intensywność światła w odległości 1 m	160 000 lux
Zakres regulacji intensywności światła	25-100%
Wskaźnik oddawania barw (Ra)	96
Temperatura barwowa	4000/ 4400/ 4800 K
Średnica pola roboczego D10	26 cm
Średnica pola roboczego D50	14 cm
Regulowana średnica pola operacyjnego:	poprzez uchwyt sterylny
Wzrost temperatury w obszarze głowy operatora	<1 °C
Głębokość oświetlenia L1+L2	146 cm
Zużycie energii	50 W
Klasa izolacji	I

IGNIS 160

INNOWACYJNE
OŚWIETLENIE
DLA PROFESJONALNYCH
ZASTOSOWAŃ MEDYCZNYCH



IGNIS 160CAM/TVC

PRZYKŁADOWE KONFIGURACJE



IGNIS 160W



IGNIS
160CAM/TV/160C



FAMED ŁÓDŹ S.A. POLSKA
ul. Dostawcza 3D
93-231 Łódź
www.famed.pl

