



PRAISTON Sp. z o.o.
ul. Górowska 32
64-100 Leszno
Polska

Biuro: +48 65 527 01 67
Serwis: +48 782 844 000
Fax: +48 65 527 01 67

E-mail: biuro@praiston.pl

Koordynator ds. sprzedaży
Krzysztof Wybieralski
+48 882 762 006

kw@praiston.pl



Lampa operacyjna jednoramienna Mobilna HELIOS 160 F (Produkt nowy)

- Nowa,
- Produkcji polskiej,
- Lampa mobilna jednoramienna do montażu ściennego,
- **Zalety i cechy lampy HELIOS 160F:**
 - Lampa operacyjna HELIOS 160 wykorzystuje jako źródło światła białe diody LED,
 - Nowoczesna, monolityczna konstrukcja kopuły zapewnia łatwość utrzymania w czystości, ergonomię użytkowania i doskonałą współpracę z nawiewem laminarnym,
 - Lampa przeznaczona jest do zastosowania w salach operacyjnych, ale świetnie sprawdza się w salach zabiegowych, klinikach stomatologicznych oraz w przychodniach weterynaryjnych,
 - Lampa operacyjna HELIOS 160 składa się z trzech niezależnych paneli świetlnych, w których znajdują się łącznie 54 diody, umożliwiające osiągnięcie natężenia oświetlenia 160 000 lux,
 - Pozyjonowanie lampy umożliwiają: uchwyt sterylny umieszczony w centrum kopuły, oraz dwa uchwyty "brudne" znajdujące się na jej obwodzie,
 - Uchwyt sterylny służy również do regulacji średnicy plamy świetlnej, natomiast regulację natężenia oświetlenia umożliwia panel sterujący, umieszczony na ramieniu kopuły,
 - Panel sterowania - łatwy w obsłudze, wyposażony w przycisk włącz/wyłącz oraz regulację natężenia światła,
 - Trzy oddzielne źródła światła przewidziane na wypadek uszkodzenia jednego z nich - wówczas pozostałe dwa źródła zapewniają wystarczające oświetlenie,
- **Dane techniczne:**
 - Napięcie zasilania: 24V DC,
 - Natężenie oświetlenia w odległości 1m (E₁): 160 000 lx,
 - Regulowane natężenie oświetlenia: 25 ÷ 100%,
 - Wskaźnik oddawania barw R_a: 96,
 - Temperatura barwowa: 4400 K,
 - Średnica pola roboczego d₁₀: 210 mm,
 - Średnica pola roboczego d₅₀: 105 mm,
 - Regulowana średnica pola roboczego: TAK,
 - Przyrost temperatury w okolicy głowy chirurga: < 1°C,
 - Wgłębność oświetlenia L₁ + L₂:
 - 20%: 68 cm,
 - 60%: 47 cm,
 - Pobór mocy przez oprawę: 55W,
 - Ilość diod: 54 diody,
 - Klasa izolacji: I,
 - Stopień ochrony obudowy: IP 43,
 - Żywotność źródła światła do 60 000 h,
- Posiada wystawiony aktualny Paszport Techniczny,
- Gwarancja 24 miesiące,
- Możliwość finansowania (tylko Polska): Raty, Leasing, Pożyczka,

