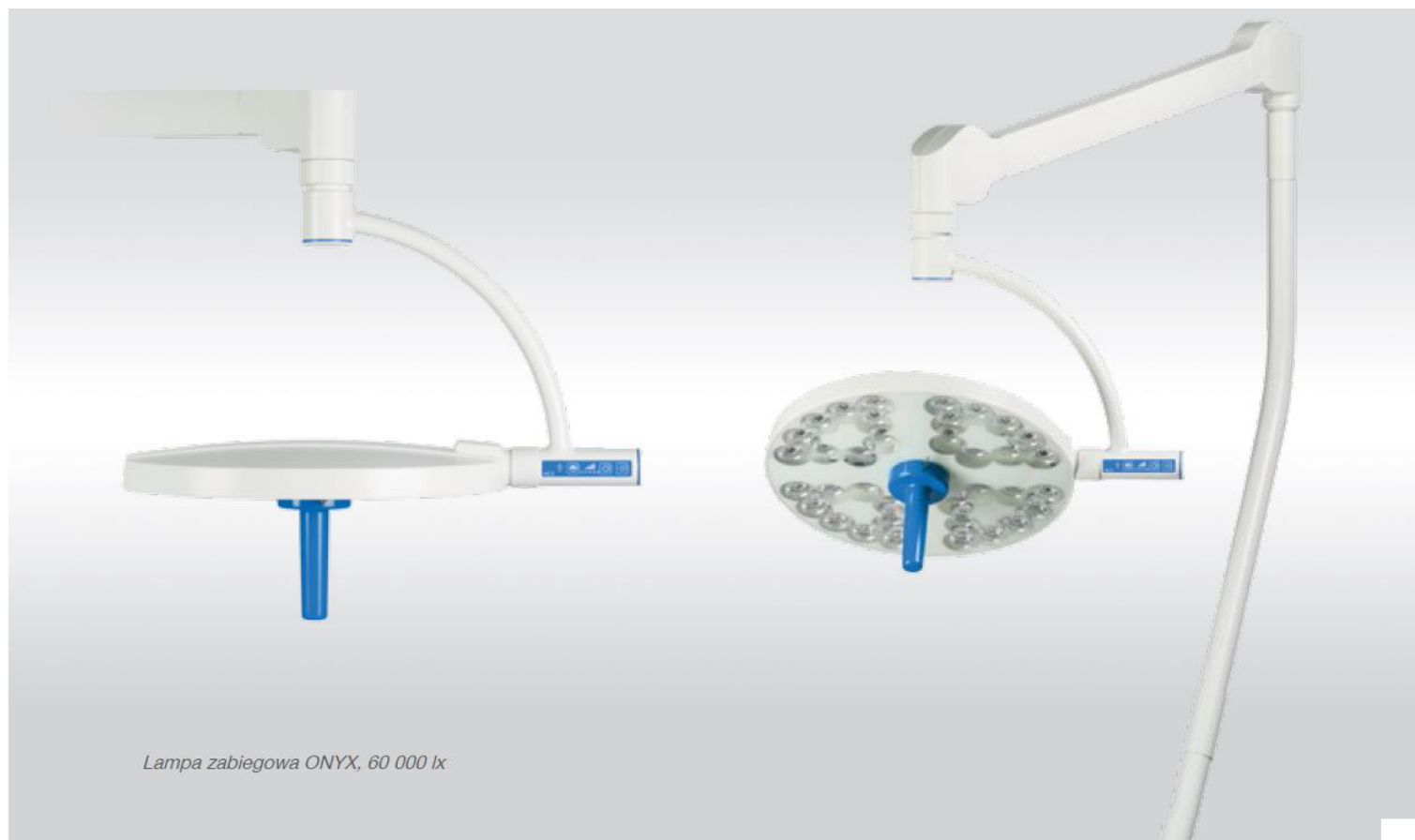


ONYX

LAMPY ZABIEGOWE



Lampa zabiegowa ONYX, 60 000 lx

Lampy ONYX są używane w salach operacyjnych oraz zabiegowych, oddziałach intensywnej opieki medycznej, oddziałach neonatologicznych, anestezjologicznych, dentystycznych, dermatologicznych, ginekologicznych, weterynaryjnych czy oddziałach sekcyjnych.

Są dostępne w wersjach o różnym poziomie natężenia oświetlenia. Lampy zabiegowe mogą mieć od 30 000 do 140 000 lx.

Lampa o natężeniu oświetlenia 100 000 lx, opcjonalnie z funkcją regulacji wielkości pola operacyjnego może być wykorzystywana jako wspomagająca lampa operacyjna. Natężenie oświetlenia oraz opcjonalna regulacja wielkości pola operacyjnego są sterowane elektronicznie z panelu sterującego.

Lampy ONYX są dostępne w wersji sufitowej pojedynczej, naściennej pojedynczej oraz mobilnej z akumulatorem lub bez akumulatora.



Panel sterujący (standard)



Panel sterujący (opcja)



TL-01



Lampa operacyjna ONYX, 100 000 lx z regulacją wielkości pola operacyjnego



Lampa zabiegowa ONYX, 30 000 lx

Natężenie oświetlenia Ec	60 000 lx / (100 000 lx)*	30 000 lx
Regulacja natężenia oświetlenia	10 – 100%	10 – 100%
Temperatura barwowa	4300K (4800K)*	4300K (4800K)*
Średnica pola świetlnego	260 mm / (240 – 340 mm)*	180 mm
Współczynnik oddawania barw	> 92 (> 95)*	>92 (>95)*
Współczynnik oddawania barwy czerwonej	>90 (> 92)*	(>90)
Temperatura powierzchni obudowy czaszy po 60 min	< 40,00° C	< 40,00 ° C
Wzrost temperatury w okolicy głowy operatora	< 1,00° C	< 1,00 ° C
Napięcie zasilania strony pierwotnej	90 – 250 V AC	90 – 250 V AC
Pobór mocy (w zależności od wersji wykonania)	25W - 60 W	14W - 20W
Napięcie zasilania czaszy	24 – 28V DC	24 – 28V DC
Żywotność LED-ów	> 50 000	> 50 000 godzin
Stopień ochrony głowicy	IP54	IPX2

* opcjonalne wersje wykonania

Na specjalne życzenie klienta możliwe jest wyprodukowanie lampy operacyjnej ze zmienionymi parametrami technicznymi, które to zmiany nie wpływają na bezpieczeństwo wyrobu.