



SOLIS 60

Lampa **SOLIS 60** posiada kolisty reflektor zaprojektowany w celu dokładnego oświetlenia pola roboczego oraz wyeliminowania jakichkolwiek cieni. Lampa ta posiada nadający się do sterylizacji, poręczny uchwyt, który ułatwia ustawienie pozycji kopuły. Korpus oświetlający ultra płaski, by nie utrudniał pracy operatorowi, wyposażony jest w wytrzymały poliwęglanowy ekran, który zapewnia ochronę przed możliwymi przypadkowymi uderzeniami. Położenie lampy **SOLIS 60** można z łatwością zmienić dzięki właściwości obracania się wokół czterech osi: konstrukcja zapewnia zdolność zataczania pełnego okręgu bez zatrzymań. Ramię porusza się pionowo dzięki skompensowanemu za pomocą sprężyny urządzeniu równoważącemu. Reflektor może być obracany wzdłuż osi pionowej i poziomej. Dzięki innowacyjnemu rozwiązaniu „bezdotykowego” sterowania operator może nastawić natężenie światła stosownie do własnych potrzeb.

Właściwości **SOLIS 60** czynią z niej unikalną lampę. Natężenie światła z odległości 1m to 60 000 lux. Lampa idealnie sprawdza się przy precyzyjnych zabiegach na salach operacyjnych oraz salach do rekonwalescencji pacjenta. Poręczna i zajmująca niewielką przestrzeń konstrukcja sprawia, że **SOLIS 60** świetnie nadaje się do procedur diagnostycznych, w salach przed operacyjnych, a także w laboratoriach badawczych.



PRZYKŁADOWE KONFIGURACJE



SOLIS 60W



SOLIS 60C

SOLIS 60/60C
SOLIS 60/60W



DANE TECHNICZNE

Typ oprawy	SOLIS 60
Natężenie oświetlenia w odległości 1m (E_c)	60 000 lx
Zakres regulacji natężenia oświetlenia	50 ÷ 100%
Wskaźnik oddawania barw R_a	96
Temperatura barwowa	4400 K
Średnica pola roboczego d_{10}	210 mm
Średnica pola roboczego d_{50}	110 mm
Regulowana średnica pola roboczego	Nie
Wgłębność oświetlenia L_1+L_2 (20%) (60%)	194 cm 130 cm
Pobór mocy przez oprawę	20 W
Ilość diod	18 LED
Klasa izolacji	I
Stopień ochrony obudowy	IP 20



SOLIS 60F
SOLIS 60FA



Produkt spełnia wymagania europejskiej dyrektywy MDD 93/42/EEC oraz norm europejskich IEC 60601-1-2011, IEC 60601-2-41:2010, IEC 60601-1-2-2015