



SOLIS 30

W razie potrzeby przeprowadzenia badań klinicznych, **SOLIS 30** będzie znakomitą wyborem, który zapewni optymalne oświetlenie w każdej sytuacji. **SOLIS 30** gwarantuje światło o natężeniu 30 000 lux. W odległości 1m. Zapewniając idealne oświetlenie dla wszystkich specjalności medycznych. Posiada współczynnik wiernego oddawania barw (CRI 96), **SOLIS 30** jest szczególnie przydatna w dermatologii. Z uwagi na dostępność różnych wersji lampy **SOLIS 30**: montowanych na szynie, mobilnych, przeznaczonych do montażu sufitowego i ściennego, nadają się one do wszystkich rodzajów warunków pracy. W celu ułatwienia codziennej pracy lekarzy oraz dla uniknięcia problemów z konserwacją, w lampie zastosowano diody LED, które mają znacznie dłuższy okres użytkowania w porównaniu z lampami halogenowymi. Użycie diod LED zapewnia, że lampa nie generuje ciepła. Okrągła i niezwykle płaska konstrukcja lampy czyni produkt ergonomicznym i dogodnym dla każdego rodzaju instalacji. Gładka powierzchnia kopuły o zaokrąglonym kształcie znakomicie ułatwia czyszczenie i dezynfekcję. Promieniowe rozmieszczenie soczewek i średnica lampy umożliwiają eliminację cieni i przestrzenne oświetlenie.



PRZYKŁADOWE KONFIGURACJE



SOLIS 30F



SOLIS 30C
SOLIS 30W

DANE TECHNICZNE

TYP OPRAWY	SOLIS 30
Napięcie zasilania	24V DC
Natężenie oświetlenia w odległości 1m (E_c)	30 000 lx
Regulowane natężenie oświetlenia	15 ÷ 100%
Wskaźnik oddawania barw R_a	96
Temperatura barwowa	4400 K
Średnica pola roboczego d_{10}	230 mm
Średnica pola roboczego d_{50}	115 mm
Regulowana średnica pola roboczego	NIE
Przyrost temperatury w okolicy głowy chirurga	< 1°C
Wgłębność oświetlenia L_1+L_2 (20%)	202 cm
L_1+L_2 (60%)	140 cm
Pobór mocy przez oprawę	15 W
Klasa izolacji	I
Stopień ochrony obudowy	IP 20

Parametry świetlne podawane z tolerancją +/- 5%
Na specjalne zamówienie FAMED Łódź S.A. może zaoferować
w/w lampy o zmodyfikowanym wyglądzie, parametrach i funkcjach.



Produkt spełnia wymagania Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 z dnia 5 kwietnia 2017r. oraz norm europejskich IEC 60601-1-2011, IEC 60601-2-41:2010, IEC 60601-1-2-2015



FAMED Łódź S.A.
Ul. Dostawcza 3D
93-231 Łódź

Biuro Obsługi Klienta:
Justyna Cisto – tel. +48 690 455 658, j.cisto@famed.pl
Marcelina Gawętek – tel. +48 605 592 783, m.gawetek@famed.pl