

Lampă chirurgicală pentru operații cu 2 sateliți

Descriere	Lampă fără umbre pentru iluminarea câmpului operator cu 2 sateliți		
Parametrul		Specificația solicitată	Specificatia propusa
Descriere	Lampă chirurgicală destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan	da	Da, model Infimed Proxy OL-03 + OL-03
Caracteristici tehnice	Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes)	da	Da
	Numărul de sateliți	2	Da
	Numărul de leduri pentru ambi sateliti	≥ 150 unit.	≥ 190 unit.
	Temperatura culorii	3800- 4500 K	3800-4800 K
		reglabilă	Da
	Indexul de culoare RA	≥ 98	Optiune inclusa
	Indexul de culoare rosu R9	≥ 99	Optiune inclusa
	Diametru satelitului 1	≥ 560 mm	≥ 700 mm
Diametru satelitului 2	≥ 700 mm	≥ 700 mm	
Dimensiunea câmpului, cm	Diametrul	20 - 38 cm	23-40 cm
	Adâncimea maxima	≥ 1400 mm	1400 mm
	Distanța de lucru	0.7-1.7 m	Da
	Nivelul de iluminare la 1 m distanță pentru abii sateliti	≥ 300 000,00 lux	320 000,00 lux
Rotația minim		300 grade	≤ 360 grade
Ajustare pe verticală, cm		≥80	Da
Cresterea temperaturii în campul operator		<1° C	Da
Alimentarea	Rețeaua electrică	220V, 50Hz	Da
Durata medie de viață a LED-urilor		min. 50.000 h	> 50 000 h
Mișcarea capului luminos		≥ 3 grade de libertate	Da
Mînere		detașabile sterilizabile	Da
Panou de control tip touch screen		integrat în lampa principal	Da, optiune inclusa
Posibilitatea integrării sistemului de telemedicină și a sistemelor de înregistrare video	Prezenta modulul bluetooth	da	Da
Înălțimea podului		3- 4 m	Da
Manual de utilizare în limba română		Da, Se va prezenta la livrare	Da
Instalarea dispozitivului medical si Instruirea utilizatorilor gratuit		Da	Da
Anul fabricarii 2018 sau 2019		Da	Da