

CAIET DE SARCINI

Descriere	Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți		
		Producător: Huifeng Medical (China) Model: 700/700LED	
Parametru	Specificația solicitată		Specificația solicitată
Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes)	Da		Da
Numărul de sateliți	2	Da	Da
Temperatura culorii	Reglabilă , 3000-5500 ±500 K	Da	Reglabilă , 3800-5500 ±500 K
Reglarea intensității luminei	Da		Da
Indexul de culoare Ra	≥ 95	Da	Da
Indexul de culoare R13	≥ 100	Da	Da
Dimensiunea câmpului,cm	Focusabil	Da	Da
Diametrul	24-34 cm +/-2 cm	Da	25-33cm
Adâncimea	≥ 80 cm	Da	Da
Distanța de lucru	0.7-1.5 m	Da	Da
Nivelul de iluminare la 1 m distanță	satelitul nr.1 ≥ 160 000 lux la 100 cm	Da	Da
	satelitul nr.2 ≥ 160 000 lux la 100 cm	Da	Da
Rotația	≥ 270 grade	Da	Da
Ajustare pe verticală	≥80 cm	Da	Da
Cresterea temperaturii în campul operator	<1° C	Da	Da
Alimentarea electrică	220V, 50Hz	Da	Da
Durata medie de viață a LED-urilor	≥ 60000 h	Da	≥ 50000 h
Mișcarea capului luminos	≥ 4 grade de libertate	Da	≥ 4 grade de libertate
Mînere detașabile sterilizabile	Da		Da
Panou de control integrat în lampa principal	Da		Da
Posibilitatea integrării sistemului de telemedicină și a sistemelor de înregistrare video	Da		Da
Înălțimea podului	3-4 m	Da	Da
Garanție	24 luni	Da	Da
Operatorul economic se obligă să instaleze dispozitivul medical			