

Anexa Nr.2
Lotul V - Lampă chirurgicală pentru operații cu 2 sateliți
Model DL-66A, Uzumcu, Turcia

Descriere	Lampă fără umbre pentru iluminarea câmpului operator cu 2 sateliți	
Parametrul		Specificația
Descriere	Lampă chirurgicală destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan	da
Caracteristici tehnice	Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes)	da
	Numărul de sateliți	2
	Numărul de leduri pentru ambi sateliti	136
	Temperatura culorii	3500- 5000 K reglabilă
	Indexul de culoare RA	≥ 96
	Indexul de culoare rosu R9	≥ 99
	Diametru satelitului 1	650 mm
	Diametru satelitului 2	650 mm
Dimensiunea câmpului, cm	Diametrul	12-60cm (12-30cm + 12-30 cm)
	Adâncimea maxima	120cm
	Distanța de lucru	0.7-1.7 m
	Nivelul de iluminare la 1 m distanță pentru abii sateliti	320 000 lux
Rotația minim		360 grade
Ajustare pe verticală, cm		110cm
Cresterea temperaturii în campul operator		0.5° C
Alimentarea	Rețeaua electrică	220V, 50Hz
Durata medie de viață a LED-urilor		50.000 h
Mișcarea capului luminos		≥ 3 grade de libertate
Mînere		detașabile sterilizabile, 2 buc pentru fiecare satelit
Panou de control tip touch screen		integrat în lampa principal
Posibilitatea integrării sistemului de telemedicină și a sistemelor de înregistrare video	Prezenta modulul bluetooth	Da, partea lui sistemelor telemedicina / înregistrare video, <u>care se procura separat si nu sunt incluse in oferta</u>
Înălțimea podului		3- 4 m
Manual de utilizare în limba română		Da, Se va prezenta la livrare
Instalarea dispozitivului medical si Instruirea utilizatorilor gratuit		Da
Anul fabricarii 2018 sau 2019		Da