

Светильник операционный BenQ TriLite LED LS800

РЗН 2015/3082

операционный, потолочный, светодиодный, куполов 2 шт., освещенность 160 кЛк, 4300K, пульт, фокусировка

BenQ Medical Technology Corporation, Тайвань (Китай)



Характеристики

Тип	операционный
Способ крепления	потолочный
Источник света	светодиодный
Количество куполов	2 шт.
Уровень освещенности	160 кЛк
Регулировка освещенности	20-100 %
Цветовая температура	4300K
Индекс цветопередачи (Ra)	95
Диаметр светового поля	160-320 мм
Рабочее расстояние	-1200 мм
Срок службы источника света	40000 ч

Функции

Видеокамера	Да
Пульт	Да
Фокусировка	Да

Дополнительные характеристики

BenQ TriLite LED LS800 - светильник светодиодный операционный, оснащённый высококачественной видеокамерой, которая охватывает весь освещённый участок и монитором.В данном светильнике применена уникальная технология рассеивания образующегося тепла, вследствие чего решена проблема попадания тепла на хирурга.

Особенности:

- обладает низким энергопотреблением;
- имеет режим фокусирования;
- технология расстановки линз и управления тенями;
- срок эксплуатации: 40000 часов (без сервиса);
- целостное круглое световое пятно не зависимо от места расположения хирурга рядом с пациентом;
- Full HD технология, обеспечивающая высококачественное изображение.

Характеристики:

- диаметр световой головки: 64 см;
- максимальная интенсивность при расстоянии 1 м: 120 000 лк;
- максимальная глубина поля: 130 см.

Light Head



Technical Data

MODEL		TriLite LS800-500	TriLite LS800-700
Diameter of light-head	(mm)	640	764
Maximum intensity at 1m distance	(Lux)	120,000	160,000
Diameter of the field at 1m	(mm)	160 ~ 280	180 ~ 320
Maximum depth of field	(mm)	1,300	1,200
Color temperature	(K)	4,300	4,300
Color rendering index	(Ra)	95	95
Power consumption	(W)	95	135
Total irradiance	(w/m2)	310	425
AC input	(V.a.c.)	100 ~ 240	
LED average life time	(Hrs)	50,000	
Intensity level indication/Method		12 steps / electronic	
Removable handles for sterilization		Yes	
Dust protection		Yes	