

29.1.2017

A new era in surgical lights

Q-FLOW™





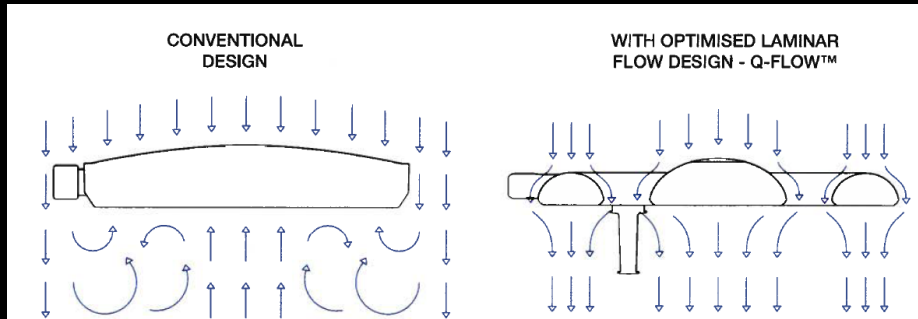
Q-OptiFlow™

- Дизайн съобразен с ламинарния поток в операционната зала, така, че да се минимизира опасността от замърсяване в стерилната зона
- Най-ниският интензитет на турбуленция на пазара

Интензитет на турбуленция

- Съгласно стандарта за Вентилация на медицински сгради и помещения DIN 1946-4:2008 интензитета на турбуленция трябва да е под 37,5%
- Q-flow има най - добрия показател на пазара - 15,9%.

**TURBULENCE
INTENSITY**
15,9%



Отличен интензитет на цвето предаване

- Ra 98 – отново показател, който не е постиган от друг производител до момента
- R9- 99 – най- точното предаване на червения цвят



Отличен интензитет на цветопрераждане

Изключително важен показател,
когато трябва да се виждат детайли
в тъкани и кръвоносни съдове,
както и при пластична хирургия



Intueri™

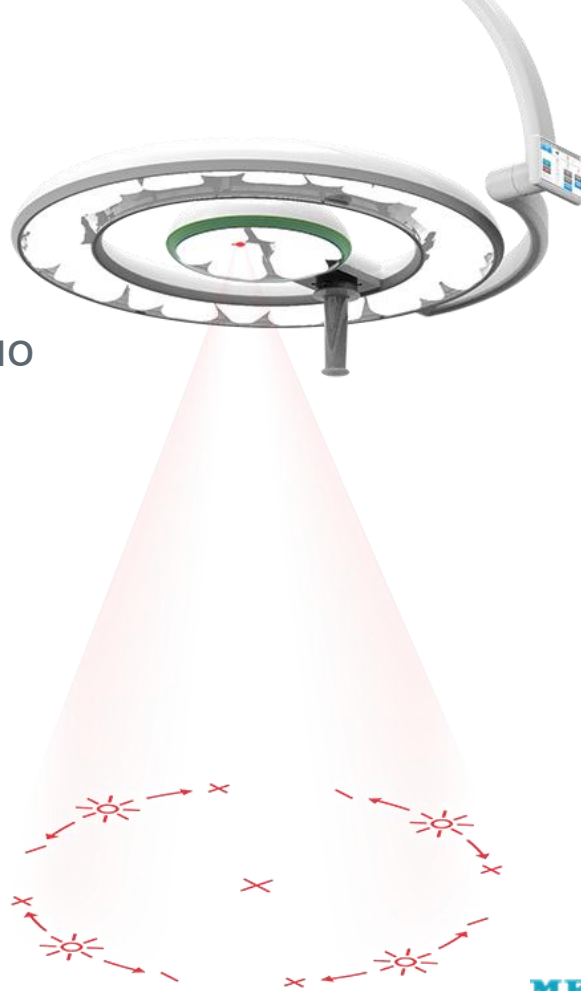
- Интуитивен стерилен контрол на функциите
- Позволява на хирурга да настройва интензитет на осветление и големина на осветителното поле, без да излиза от стерилната зона – само със завъртане на дръжката



Unique

Intueri™

- Интерфейс на менюто автоматично се появява около операционното поле, когато хирурга хване стерилната дръжка



Unique

DOC™

- Динамична компенсация на сянката
- Отлична осветеност при всяка ситуация, без дори минимално засенчване
- Дори, когато някой застане пред лампата, останалите светодиоди автоматично усилват интензитета си, така, че да няма промяна в осветеността над операционното поле



Deep column of light

- Дълбочина на осветеност L1+L2
 - При 60% 750 mm (Q-Flow 6) и 700 mm (Q-Flow 4)
 - При 20% 1700 mm (Q-Flow 6) и 1400 mm (Q-Flow 4)
- Качеството на осветеност остава същото, дори когато осветителното тяло се приближи или отдалечи от операционното поле



Зелена обща светлина

- Зелената светлина е най-подходяща да се разглеждат изображения и текст на монитори.



Лесен за навигация потребителски интерфейс

Сензорен дисплей за контрол на
осветеността на лампата и контрол
камерата

Удобно за работа меню на
функциите



Подобрена камера

Всички операционни лампи Q-flow са заводски подготвени за монтиране на 4K камера – ефективно решение. Една камера може да бъде използвана в различни операционни зали.



4K
3840x2160

HD
1920x1080

SD
720x576



FENNIAPRIZE 17

GRAND PRIX

MERIVAARA  *fluent*

Благодаря за вниманието

KITOS

