

Renfert

making work easy



LIGHT 1

НОВИНКА

Зуботехнический светильник

НОВИНКА LIGHT 1

Зуботехнический светильник

Светильник LIGHT 1 был разработан для удовлетворения сложных требований к освещению, возникающих в повседневной лабораторной работе. Оснащенный инновационной оптической технологией, LIGHT 1 обеспечивает непревзойденное освещение рабочей зоны. Увидите больше, работаете лучше. Каждая деталь и каждая грань зуботехнической работы становится видимой. Специальный процесс трассировки лучей обеспечивает однородное распределение света, высокую среднюю освещенность и великолепную передачу цвета и поверхностей.

Преимущества

- Максимальная точность и четкая визуализация тончайших цветовых нюансов благодаря превосходному качеству цветопередачи (высокий индекс цветопередачи CRI=97 с расширенным подбором четырнадцати цветов).
- Равномерная яркость освещения рабочей зоны техника при прямоугольном размещении светильника к рабочему столу благодаря высокому значению светового потока.
- Великолепная передача поверхности стоматологических объектов за счет однородного распределения света и высокого уровня освещенности.

Детали

- Специальная оптическая технология равномерного, неслепящего освещения способствует неустойчивой и сосредоточенной работе.
- Максимальное видение перспективы и оптимальная визуализация текстур поверхности благодаря сбалансированному сочетанию рассеянного и направленного света.

Технические характеристики

Габариты: мин. (в сдвинутом состоянии) (ширина x высота x глубина)	645 x 515 x 235 мм 660 x 88 x 310 мм
Габариты: макс. (в раздвинутом состоянии) (ширина x высота x глубина)	685 x 750 x 660 мм 660 x 88 x 515 мм
Допуски параметров калиброванного светильника / Освещенность	± 5 %
Допуски параметров калиброванного светильника / Цветовая температура	± 50 K
Индекс цветопередачи Ra /CRI	97,5
Расширенный индекс цветопередачи Re /CRle	96
Единый индекс бликов UGR	19
Допустимое сетевое напряжение	100–240 В
Допустимое сетевое частота	50–60 Гц
Вес	3,7 кг 2,9 кг
Потребляемая (расходуемая) мощность	53 Вт
Цветовая температура (Уровень 1-5)	3500–6000 K 2700–6000 K



easy use



perfect view



Выбор оттенка и режима работы с композитами одним прикосновением

Класс энергосбережения источника света	A+
Освещенность (макс., на расстоянии 43 см)	13000 люкс
Общий световой поток Ф общ	3500 lm

Информация для заказа

LIGHT 1, 100-240 В, настольное крепление	№ 25000600
LIGHT 1, 100-240 В, настенное крепление	№ 25000700
LIGHT 1, 100-240 В, настольное крепление US/JP	№ 25001600
LIGHT 1, 100-240 В, настенное крепление US/JP	№ 25001700
Настольный зажим LIGHT 1, 1 шт.	№ 25000510