

ПАСПОРТ

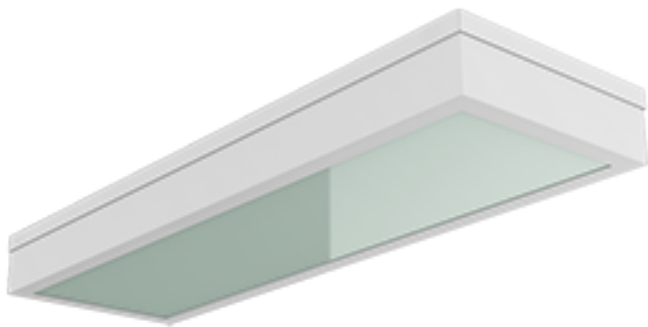
V1-C0-00180-20G07-5401840

Светодиодный светильник VARTON

C170/UGL медицинский

встраиваемый/накладной 595x185x68 мм 16

Вт 4000 К IP54 с закаленным стеклом EM



1. Основные сведения

Светильники с повышенной степенью пылевлагозащиты для медицинских и чистых помещений. Универсальный корпус (встраиваемый и накладной монтаж). Комплектуется закаленным силикатным стеклом.

Изготовитель: ООО ТПК «Вартон».

Адрес изготовителя: 121354, Россия, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6, help@varton.ru.

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 301831, Россия, Тульская область, Богородицкий район, город Богородицк, улица 30 лет Победы, дом 1а.

Соответствие: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ТС 037/2016

Технические условия: ТУ 27.40.25-027-29497914-2020

2. Технические данные

| | |
|---|----------------------------|
| Потребляемая мощность, Вт | 16 |
| Корелированная цветовая температура, К | 4000 |
| Световой поток, лм | 1 680 |
| Световая отдача, лм/Вт | 105 |
| Тип источника света | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra) | 90-100 |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, % | 1 |
| Исполнение | EM 1h* |
| Номинальное напряжение, В | 220...230 |
| Номинальная частота, Гц | 50 |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В | 176...264 |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В | 176...280 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I |
| Коэффициент мощности | 0,9 |
| Степень защиты (IP) | IP54 |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK10 |
| Тип кривой силы света | Д |
| Климатическое исполнение и категория размещения | УХЛ2 |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С | 1...40 |
| Материал корпуса | Сталь |
| Цвет корпуса | Белый |
| Рассеиватель | Закаленное стекло |
| Материал рассеивателя | Стекло |
| Масса нетто, кг | 3,7 |
| Габаритные размеры, мм | 595 × 180 × 68 |

* Более подробную информацию об исполнении светильника можно получить на сайте по ссылке:
<https://www.varton.ru/information/technical-documentation/> (varton.ru – ИНФОРМАЦИЯ - ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ)
или в карточке номенклатуры.

3. Комплектность

Светильник — 1 шт.

Рассеиватель — 1 шт.

Индикатор — 1 шт.

Кнопка "Тест" — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

4. Указания по монтажу и эксплуатации



Рис.1

Монтаж в накладном виде:

1. Извлеките из упаковки установочную рамку и прикрепите ее к ровной поверхности с помощью метизов (входят в комплект поставки);
2. Извлеките светильник из упаковки и открутите винты, расположенные по боковым стенкам светильника на 3-5 оборотов;
3. Предварительно отключив питающую сеть, подключите светильник к сети через выведенный провод;

Соблюдайте полярность!
ЗАЗЕМЛИТЕ СВЕТИЛЬНИК!

4. Вставьте светильник в установочную рамку, поместив шляпки винтов в пазы на рамке;
5. Потяните светильник вниз до упора, установив тем самым, светильник в рабочее положение;
6. Закрутите все винты на светильнике до прижатия к рамке.

Встраиваемый монтаж:

1. Извлеките светильник из упаковки и открутите винты, расположенные по боковым стенкам светильника на 3-5 оборотов;
2. Прикрепите прямоугольные пластины для подвесов (имеются в комплекте) к светильнику через специальные пазы;
3. Подтяните вверх до упора пластину и плотно закрепите ее шляпкой винта;
4. Запозиционируйте светильник в потолочной системе;
5. Установите светильник на самостоятельные подвесы к несущему потолку (подвесы не входят в комплект поставки);
6. Предварительно отключив питающую сеть, подключите светильник к сети через выведенный провод.

Соблюдайте полярность!
ЗАЗЕМЛИТЕ СВЕТИЛЬНИК!

5. Условия хранения и транспортирования

Условия транспортирования: любым видом транспорта при условии защиты упаковки от механических воздействий и атмосферных осадков. Хранить в упаковке в закрытых сухих помещениях. При хранении светильников с аварийным питанием рекомендуется заряжать аккумуляторную батарею не реже одного раза в 6 месяцев.

6. Ресурс, срок службы, гарантии изготовителя

Ресурс работы светодиодного модуля: 100 000 ч.

Срок службы: 96 мес.

Гарантийный срок: 36 месяцев с даты продажи или поставки, но не более 40 месяцев с даты выпуска. Производитель гарантирует, что в течение гарантийного срока световой поток сохранится на уровне не ниже 70% от номинального значения, а цветовая температура не выйдет из диапазона допустимых отклонений, приведенных в ГОСТ 34819-2021.

Гарантийный срок на АКБ: 12 месяцев с даты поставки.

7. Требования безопасности

Запрещаются любые работы со светильником при подключённом напряжении; эксплуатация светильника I класса защиты без подключения к защитному заземлению; эксплуатация светильника с механическими повреждениями.

Работы по монтажу производить специалисту не ниже II квалификационной группы по электробезопасности.

8. Сведения об утилизации

Специальных условий и разрешений для утилизации не требует.

9. Свидетельство о приемке

Светильник изготовлен в соответствии с техническими условиями и признан годным к эксплуатации.