



Производство светодиодной продукции

---

Накладной диммируемый офисный светодиодный светильник 20 Вт  
595x180 4000K IP44 Опал

| Характеристики                                     |                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Мощность                                           | 20 Вт                                                                                                                                                |
| Температура свечения                               | 4000 К                                                                                                                                               |
| Цвет свечения                                      | Нейтральный белый                                                                                                                                    |
| Световой поток                                     | 1750 Лм                                                                                                                                              |
| Габаритный размер                                  | 595x180x40 мм                                                                                                                                        |
| Диапазон входного напряжения                       | 176 – 264 В                                                                                                                                          |
| Частота напряжения питания                         | 50 – 60 Гц                                                                                                                                           |
| Гальваническая развязка                            | Есть                                                                                                                                                 |
| Коэффициент мощности                               | 0,97 %                                                                                                                                               |
| Класс электробезопасности                          | I                                                                                                                                                    |
| Класс энергоэффективности                          | A++                                                                                                                                                  |
| Номинальное напряжение                             | 230 В                                                                                                                                                |
| Защита от короткого замыкания                      | Есть                                                                                                                                                 |
| Защита от превышения максимальной мощности         | Есть                                                                                                                                                 |
| Защита от холостого хода                           | Есть                                                                                                                                                 |
| Защита от перегрева драйвера                       | Есть                                                                                                                                                 |
| Защита от превышения выходного напряжения          | Есть                                                                                                                                                 |
| Электромагнитная совместимость технических средств | ГОСТ IEC 61347-2-13-2013, ГОСТ 30804.3.2-2013, ГОСТ 30804.3.3-2013, ГОСТ 51318.15-99, ТР ТС 020/2011 ГОСТ Р 51317.4.5-99:1000В пр-пр и 2000В пр.-зем |
| Заземление                                         | Есть                                                                                                                                                 |
| Индекс цветопередачи RA                            | >80                                                                                                                                                  |
| Коэффициент пульсации                              | <1 %                                                                                                                                                 |
| Угол излучения света                               | 120 °                                                                                                                                                |
| Класс светораспределения                           | П                                                                                                                                                    |
| Тип монтажа                                        | Накладной                                                                                                                                            |
| Форма светильника                                  | Прямоугольный                                                                                                                                        |
| Длина                                              | 595 мм                                                                                                                                               |
| Ширина                                             | 180 мм                                                                                                                                               |
| Высота                                             | 40 мм                                                                                                                                                |
| Материал корпуса                                   | Сталь                                                                                                                                                |
| Цвет корпуса                                       | Белый                                                                                                                                                |
| Вес                                                | 1.200 кг                                                                                                                                             |
| Аналог светильника                                 | ЛВО 2x18, ЛПО 2x18                                                                                                                                   |
| Степень защиты                                     | IP 44                                                                                                                                                |
| Климатическое исполнение                           | УХЛ4                                                                                                                                                 |
| Рабочая температура                                | 0°С+40°С                                                                                                                                             |
| Тип рассеивателя                                   | Опал                                                                                                                                                 |
| Производитель светодиодов                          | SAMSUNG                                                                                                                                              |
| Тип светодиодов                                    | 5730                                                                                                                                                 |
| Количество светодиодных плат                       | 2 шт                                                                                                                                                 |
| Количество светодиодов на плате                    | 18 шт                                                                                                                                                |
| Диммирование                                       | Есть                                                                                                                                                 |
| Протокол диммирования                              | 0-10                                                                                                                                                 |
| Драйвер                                            | В комплекте, встроенный                                                                                                                              |
| Гарантийный срок                                   | 36 Месяцев                                                                                                                                           |
| Срок службы                                        | 100000 Часов                                                                                                                                         |
| Производитель                                      | LEDCRAFT                                                                                                                                             |
| Страна производства                                | Россия                                                                                                                                               |
| TU                                                 | 27.40.39-004-58570794-2020                                                                                                                           |

