



## FD 20 R 11 OP 940 D90 EL WH IP54

### Светодиодный светильник

Артикул 11042023984

#### Характеристики

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| Наименование | FD 20 R 11 OP 940 D90 EL WH IP54 |
| Артикул      | 11042023984                      |
| Тип продукта | Светодиодный светильник          |

#### Электрические характеристики

|                                               |                         |
|-----------------------------------------------|-------------------------|
| Номинальное напряжение, В                     | AC 230                  |
| Рабочее напряжение, В                         | AC 180-264 / DC 200-264 |
| Частота, Гц                                   | 50/60                   |
| Напряжение питания                            | Переменный              |
| Мощность, Вт                                  | 10                      |
| Коэффициент мощности                          | >0,95                   |
| Класс защиты от поражения электрическим током | II                      |
| Количество полюсов                            | 2                       |
| Сечение проводника, мм <sup>2</sup>           | 0,75                    |
| Длина кабеля, см                              | 15                      |
| Источник питания в комплекте                  | Да                      |

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Тип источника питания             | Драйвер внешний |
| Тип подключения                   | Концевой        |
| Класс энергоэффективности         | A+              |
| Подходят для аварийного освещения | Да              |
| Время работы от БАП, ч            | 3               |
| Наличие автотеста                 | Да              |

#### Светотехнические характеристики

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Эффективность, лм/Вт       | 110               |
| Световой поток, лм         | 1100              |
| Цветовая температура, К    | 4000              |
| Цвет свечения              | Нейтральный белый |
| Индекс цветопередачи       | >90               |
| Коэффициент пульсации      | <5                |
| Угол светового пучка, град | 90                |
| Номинальный срок службы, ч | 50 000 (L70B50)   |

#### Механические, тепловые характеристики

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Материал корпуса                | Алюминий              |
| Цвет корпуса                    | Белый                 |
| Тип оптики                      | Опаловый рассеиватель |
| Материал рассеивателя           | Поликарбонат          |
| Диаметр, мм                     | 108                   |
| Высота, мм                      | 42                    |
| Масса, кг                       | 0.23                  |
| Ударопрочность                  | IK02                  |
| Степень защиты IP               | IP54                  |
| Диапазон рабочих температур, °C | 0...+40               |

---

**Монтаж**

---

Монтаж встраиваемый

Да

Монтаж на стену

Нет

Монтаж подвесной

Нет

Монтаж накладной

Нет

**Дополнительные изображения****RS-SVET.ru**

ООО «Русский Свет»,  
170100, Тверская обл., г. Тверь, пр. Победы, д. 71,  
пом. 5.