Произведено в России

**Системы**

**светодиодного**

**освещения**

Серия "Школа"

АРТ.: ViLED СС 01-В-М-26-590.590.60-4-0-65

**Школа матовый, 26 Вт, светодиодный светильник**

Код товара: 4638

**Основные характеристики светильника**

|  |  |
| --- | --- |
| Степень защиты от внешних воздействий, IP | 65 |
| Класс защиты от поражения эл. током | I |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 |
| Габаритные размеры светильника, мм | 595х595х60 |
| Масса светильника, НЕТТО, кг | 1,3 |
| Количество светильников в упаковке, шт. | 1 |
| Габаритные размеры упаковки, мм | 610х610х70 |
| Масса БРУТТО, кг | 1,5 |
| Материал корпуса | Пластик |
| Материал рассеивателя | Полистирол |
| Гарантия | 3 года |
| Тип крепления | Встраиваемый |

**Электротехнические характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| Напряжение питания, В | 170-264 |
| Диапазон рабочих частот, Гц | 50 / 60 |
| Потребляемая мощность, Вт | 26 |
| Коэффициент мощности светильника, cos φ | ≥ 0,9 |
| Температура эксплуатации, °C | +35 / +1 |

**Светотехнические характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| Световой поток светильника (номинальный), лм | 2990 ÷ 3120 |
| Цветовая температура, К | 4000 |
| Индекс цветопередачи, Ra | ≥80 |
| Кривая силы света | Д (косинусная) |
| Коэффициент пульсации, % | < 5 |
| Ресурс светодиодов, час. | 100 000 |
| Количество светодиодов, шт. | 144 |

Специально для образовательных учреждений компанией ВИЛЕД разработана уникальная конструкция светильников серии "Школа".
Отличительной особенностью является трапециевидная форма корпуса, светодиодные модули в котором располагаются под углом 35° по отношению к рассеивателю.
Это позволяет увеличить равномерность освещенности школьных помещений и не допустить появление тени на вертикальных поверхностях - школьной доске, настенных плакатах и прочих информационных носителях.

**Схема крепления / подключения / габаритные размеры**

****



**Кривые силы света / конус освещенности**

****

