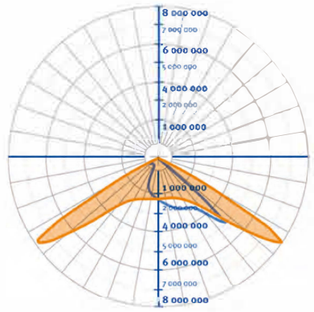
# HighWay LS–220–5K (ШБ)




| | |
|---|---|
| Мощность | 220 |
| Световой поток с учетом потерь | 28122 |
| Цветовая температура | 5000 |
| КСС | ШБ |
| Расссеиватель | Линза Магистраль |
| Модель светодиода | Osram S5PM |




**Светодиоды:** Osram Duris S5PM ресурс до 100 000 ч.,

**Рассеиватели:** уникальная вторичная оптика собственного производства

**Защита светильника:** IP 67

**Корпус:** анодированный алюминий

**Диаметр консоли:** 52 мм

**Системы защиты драйвера:** грозозащита, стойкость к микросекундным импульсам большой энергии: 4 кВ CL -N), 6 кВ CL -PE, N-PE), защита от 380В, термозащита, защита от короткого замыкания, защита от холостого хода, защита от превышения входного напряжения.

**Базовая гарантия:** от 60 мес.

**Расширенная гарантия:** 5% от стоимости за каждый дополнительный год.

## Сделаем нашу жизнь светлее!

- Флагманская серия соответствует высочайшим стандартам, предъявляемым современной осветительной продукции.
- Широкая сфера применения: от промышленных площадей до автомагистралей.
- Учтено всё: повышенная степень защиты от любых угрожающих факторов.
- Эргономичность и эстетичный дизайн – «два в одном».
- Источник питания произведен лидером российского рынка, компанией «Аргос–электрон».

СВЕТЛОЕРЕШЕНИЕ.РФ

| | |
|---|---|
| Артикул | HighWay LS–220–5K (ШБ) |
| Мощность, Вт | 224 |
| Световой поток светодиодного модуля, Лм | 32640 |
| Световой поток с учетом потерь, Лм | 28122 |
| Световая эффективность, лм/Вт | 126 |
| Количество светодиодов, Шт | 192 |
| Кривые силы света (КСС) | ШБ |
| Цветовая температура, К | 5000 |
| Индекс цветопередачи CRI | 75 |
| Коэффициент пульсаций светового потока | менее 1 |
| Модель светодиода | S5PM |
| Рабочий ток диодов, мА | 175 |
| Ресурс светодиодов, Ч | до 100 000 |
| Время включения светильника, сек | 1,5 |
| Производитель источника питания | Аргос–Электрон |
| Модель ИП | ИПС 210–1400Т IP67 |
| Диммирование | нет |
| Напряжение питания, В | 176–264AC/250–370DC |
| Частота, Гц | 50 – 60 |
| Коэффициент мощности ИП, cos | ~ 0,98 |
| Степень защиты источника питания, IP | 67 |
| Грозозащита | есть |
| Термозащита | Есть |
| Защита от 380, В | Есть |
| Защита от короткого замыкания | есть |
| Защита от перенапряжения по сети | более 280 В |
| Электромагнитная совместимость | по ГОСТ, IEC |
| Гальваническая изоляция | есть |
| Пробивное напряжение, кВ АС | Более 1.5 |
| Сопротивление изоляции, МОм | Более 200 |
| Материал корпуса | Анодированный алюминий |
| Рассеиватель | Линза Магистраль |
| Материал монтажных плат | Алюминий |
| Способ крепления светильника | Консоль 52mm |
| Вибрационные нагрузки, не более | 0,5–35 Гц, 5м/с2, 30 мин |
| Степень защиты светильника, IP | 67 |
| Температура эксплуатации, °С | От –40° до +45° |
| Класс защиты от поражения электрическим | I |
| Вид климатического исполнения | УХЛ1 |
| Индекс энергоэффективности (EEI) | A++ |
| Класс опасности утилизации отходов | 4 |
| Гарантия, мес | 60 |
| Габариты светильника ДхШхВ, Мм | 902x168x98 |
| Масса нетто, Кг | 7,1 |