

Светильник Geniled ЛПО 1200x180 5000K 60W – это отличная альтернатива офисным встраиваемым и накладным светильникам на люминесцентных лампах. Конструкция корпуса позволяет легко устанавливать светильник в подвесные потолки или крепить на любую ровную поверхность. Применяется для освещения торговых и офисных центров, магазинов, кафе и жилых помещений.

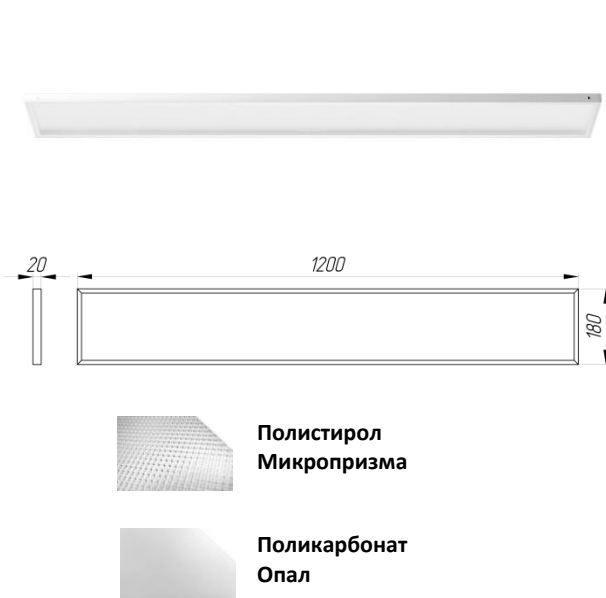


Рисунок 1 – Внешний вид.

| | |
|---|--------------------------------------|
| Модель | ЛПО 1200x180 5000K 60W |
| Размеры светильника | 1200 x 180 x 20 мм |
| Установка | Встраиваемый/накладной |
| Технические характеристики | |
| Входное напряжение | 180-264 В, 50/60 Гц |
| Потребляемая мощность | 60 Вт |
| Индекс цветопередачи | 80 Ra |
| Коэффициент пульсации | <2 % |
| Коэффициент мощности | >0,92 |
| Степень защиты | IP 40 |
| Рабочая температура | от -40° до +50°С |
| Срок службы | 50 000 часов |
| Материалы и компоненты | |
| Тип светодиода | Everlight 2835SMD |
| Тип драйвера | Geniled GL-HP30A450P30 |
| Корпус | Сталь 0,5 мм |
| Цвет | Белый * |
| Прочие характеристики | |
| Замена светильника | Типа ЛПО 2x36 |
| Масса светильника | 2,2 кг |
| Транспортная упаковка: вес/габариты/кол-во шт. | 4,6 кг /1,23x0,19 x0,05м/2шт. |
| Гарантия | 3 года |

Существенные преимущества светодиодного светильника Geniled ЛПО 1200x180 5000K 60W:

- Высокий коэффициент мощности.
- Рассеиватель изготовлен из светотехнического полистирола, устойчивого к УФ лучам.
- Мгновенное включение (без задержки).
- Не содержит ртути и других вредных веществ, экологически безопасен (не требует специальной утилизации).
- Не требует сервисного обслуживания.
- Отсутствие сторонних шумов при работе светильника.
- Высокая цветопередача и отсутствие мерцания.
- Отсутствие ультрафиолетового излучения.
- Долгий срок службы (более 50 000 часов).
- Гарантийный срок 3 года.

Таблица 1 - Светильник Geniled ЛПО 1200x180 5000K 60W

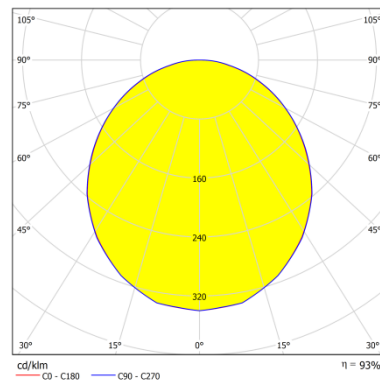
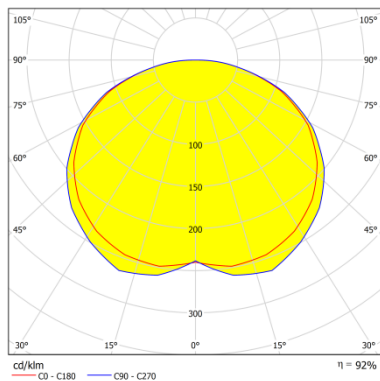
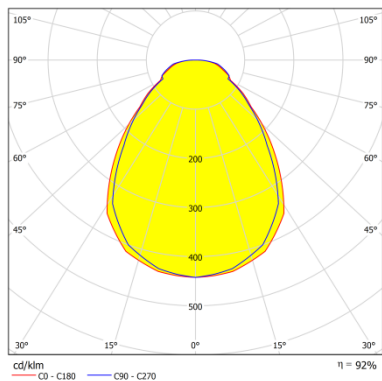
| № | Рассеиватель | Способ установки | Угол рассеивания | Мощность | Световой поток | Цветовая температура | Артикул |
|---|------------------------|------------------|------------------|----------|----------------|----------------------|---------|
| 1 | Полистирол Микропризма | рифлением наружу | 90° | 60 Вт | 6070 лм | 5000 К ± 250 К | 08172 |
| 2 | | рифлением внутрь | 125° | 60 Вт | 5775 лм | 5000 К ± 250 К | |
| 3 | Поликарбонат Опал | - | 120° | 60 Вт | 5970 лм | 5000 К ± 250 К | 08175 |

* Возможность порошковой покраски в любой цвет по шкале RAL.

Примечание: не пригоден для использования совместно со стандартными регуляторами уровня яркости.



Варианты светового распределения светильника Geniled ЛПО 1200x180 5000К 60W:

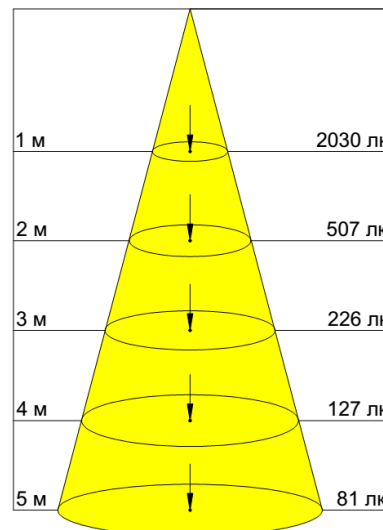
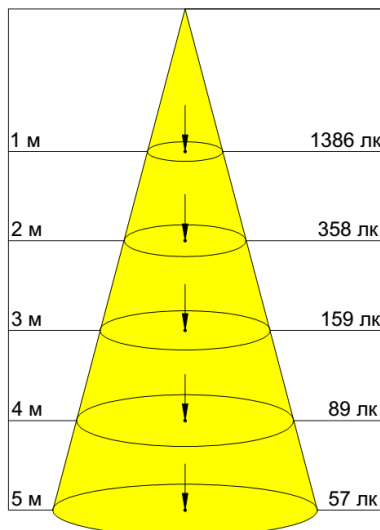
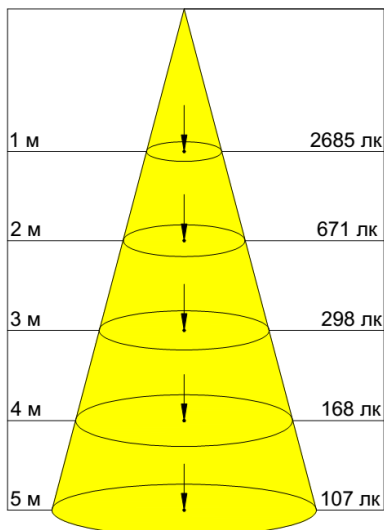


Микропризма 90°

Микропризма 125°

Опал 120°

Рисунок 2 – Световое распределение светильника Geniled ЛПО 1200x180 5000К 60W.



Микропризма 90°

Микропризма 125°

Опал 120°

Рисунок 3 – Конусная диаграмма уровня освещенности светильника Geniled ЛПО 1200x180 5000К 60W.

