

Светильник Geniled Office 5000K 40W – это отличная альтернатива офисным встраиваемым и накладным светильникам на люминесцентных лампах. Конструкция корпуса позволяет легко устанавливать светильник в подвесные потолки типа "Армстронг" или крепить на любую ровную поверхность. Применяется для освещения торговых и офисных центров, магазинов, кафе и жилых помещений.



**Полистирол
Микропризма**



**Поликарбонат
Опал**

Модель	Office 5000K 40W
Размеры светильника	597 x 597 x 20 мм
Установка	Встраиваемый/ накладной
Технические характеристики	
Входное напряжение	180-264 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	40 Вт
Индекс цветопередачи	80 Ra
Коэффициент пульсации	<2 %
Коэффициент мощности	>0,92
Степень защиты	IP 40
Рабочая температура	от -40° до +50°C
Срок службы	50 000 часов
Материалы и компоненты	
Тип светодиода	Everlight 2835SMD
Тип драйвера	Geniled GL-HP40A450P30
Корпус	Сталь 0,5 мм
Цвет	Белый *
Прочие характеристики	
Замена светильника	Типа ЛПО 4x18
Масса светильника	2,90 кг
Транспортная упаковка: вес/габариты/кол-во шт.	6,30 кг/ 0,65x0,61x0,05м/2шт.
Гарантия	3 года

Рисунок 1 – Внешний вид и габаритные размеры.

Существенные преимущества светодиодного светильника Geniled Office 5000K 40W:

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

Таблица 1 - Светильник Geniled Office 5000K 40W

№	Рассеиватель	Способ установки	Угол рассеивания	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Артикул
1	Полистирол Микропризма	рифлением наружу	90°	40 Вт	4080 лм	5000 К ± 250 К	08210
2		рифлением внутрь	125°	40 Вт	3880 лм	5000 К ± 250 К	
3	Поликарбонат Опал	-	120°	40 Вт	4010 лм	5000 К ± 250 К	08214

* 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 Office 5000K 40W:

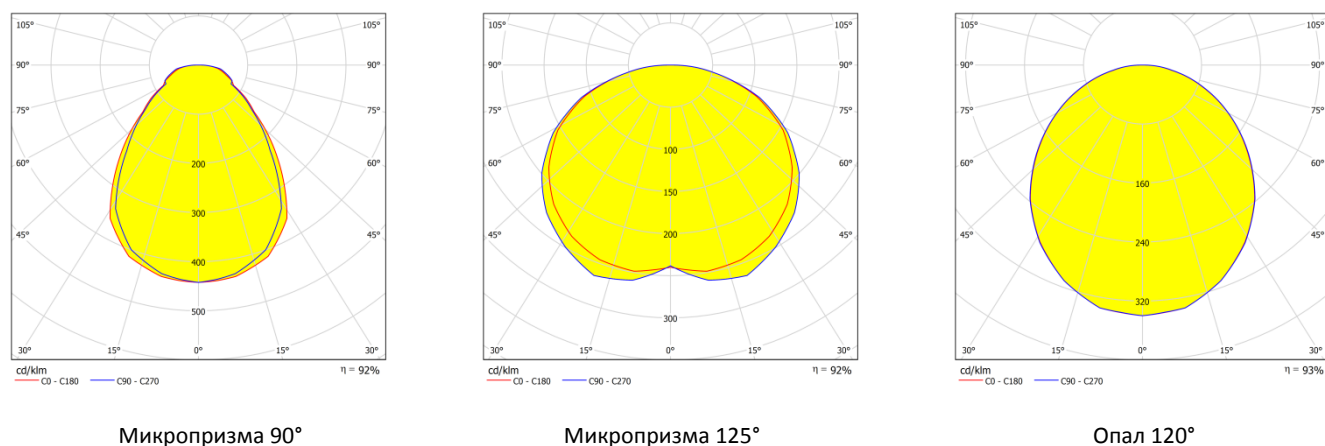


Рисунок 2 – Световое распределение светильника Geniled Office 5000K 40W.

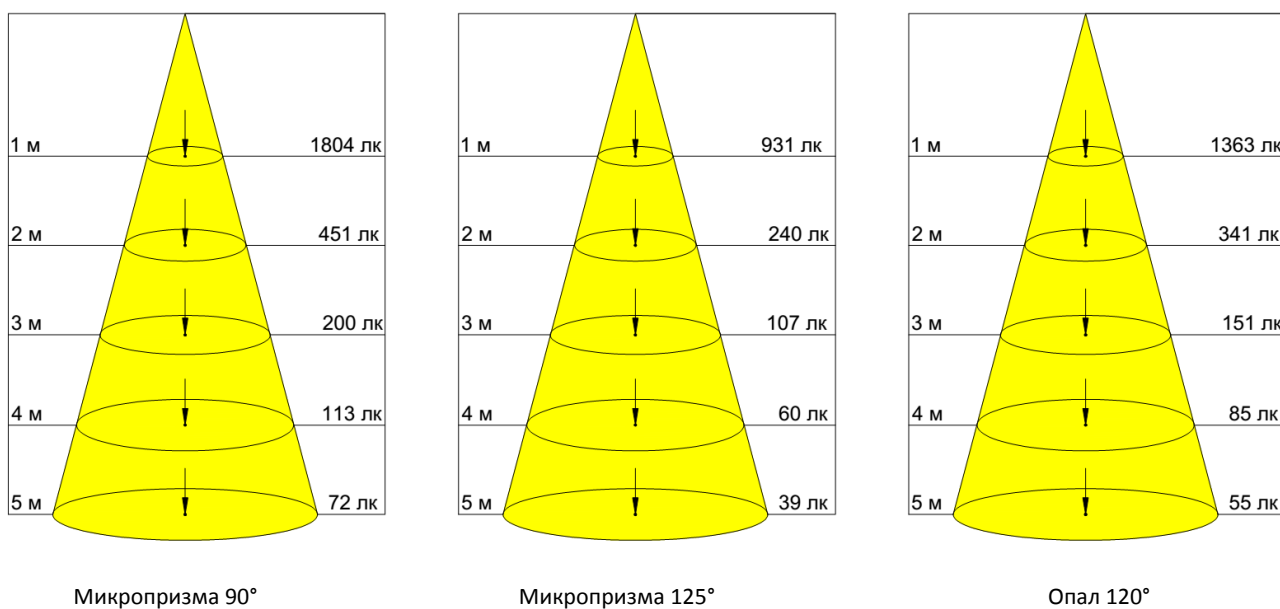


Рисунок 3 – Конусная диаграмма уровня освещенности светильника Geniled Office 5000K 40W.

