

Светодиодная лампа Geniled GU5.3 MR16 5W - со светодиодами повышенной яркости NationStar SMD 3528. Эффективный теплоотвод достигается за счет плотного соединения светодиодной платы с алюминиевым радиатором, который покрыт термопроводящим пластиком. Оптический рассеиватель лампы выполнен из ударопрочного прозрачного поликарбоната. Лампа используется в светильниках с цоколем GU5.3 в качестве замены традиционных ламп типа MR16.



Рисунок 1 – Внешний вид.

Модель  
 Артикул (2700/4200)  
 Тип цоколя  
 Тип колбы  
 Размеры лампы  
**Технические характеристики**  
 Потребляемая мощность  
 Входное напряжение  
 Светодиоды  
 Угол рассеивания  
 Световой поток (2700/4200)  
 Возможность диммирования

Цветовая температура  
 Индекс цветопередачи  
 Коэффициент пульсации  
 Рабочая температура  
 Срок службы

**Материалы и компоненты**  
 Охлаждение

Материал корпуса

**Прочие характеристики**  
 Замена лампы накаливания\*  
 Вес лампы

Гарантия

**Geniled GU5.3 MR16**  
**01230/01229**  
**GU5.3**  
**MR16**  
**Ø50x45 мм**

**5 Вт**  
**180-240 В, 50/60 Гц**  
**SMD 3528 NationStar**  
**120°**  
**420/450 лм**

**нет**  
**Теплый белый: 2700 К**  
**Нейтральный белый: 4200 К**  
**> 80 Ra**  
**< 1%**  
**-20 ...+40°C**  
**40 000 ч**

**Алюминиевый радиатор,**  
**термопроводящий пластик**  
**Алюминий, термопроводящий**  
**пластик, прозрачный**  
**поликарбонат**

**50 Вт**  
**29 г**

**3 года**

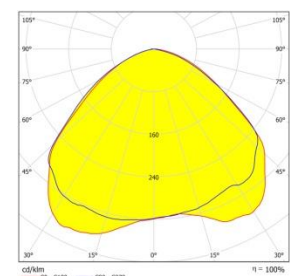
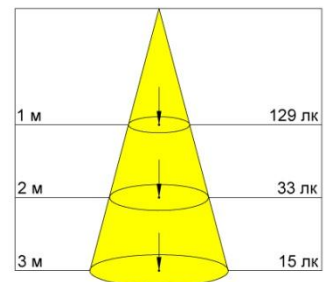


Рисунок 2 – Световое распределение лампы GU5.3 MR16 5W.

**Существенные преимущества светодиодной лампы Geniled GU5.3 MR16 5W:**

- Мгновенное включение (без задержки).
- Высокая светоотдача 90 лм/Вт.
- Скрытый алюминиевый радиатор.
- Не содержит ртути и других вредных веществ, экологически безопасна (не требует специальной утилизации).
- Высокая цветопередача и отсутствие мерцания.
- Отсутствие ультрафиолетового излучения.
- Экономия электроэнергии.
- Прочность (ударостойкость и виброустойчивость).
- Долгий срок службы (более 40 000 часов).
- Гарантийный срок 3 года.

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

*\* Расчётная замена лампы накаливания.*

