

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

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.

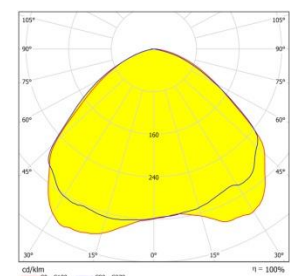
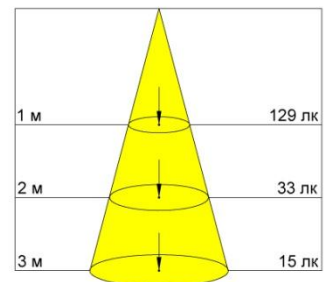


Рисунок 2 – Световое распределение лампы GU5.3 MR16 5W.

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

*** Расчётная замена лампы накаливания.**

