

**① Внимание!** Не прикасаться к изделию во включенном состоянии во избежание получения ожогов.



- 5.10. В случае демонтажа, сразу после выключения не прикасайтесь к изделию во избежание получения ожогов.
- 5.11. Дождитесь, пока изделие остывает.

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

- 6.1. На продукцию APEYRON предоставляется гарантия 24 месяца при условии соблюдения правил установки и использования источника питания, а также при представлении документов, подтверждающих покупку.
- 6.2. В случае обнаружения неисправности устройства или выхода из строя, в первую очередь необходимо отключить устройство от источника питания. Если данный случай произошел не по вине покупателя и до истечения гарантийного срока, то следует обратиться в магазин, где вы приобретали устройство.
- 6.3. Гарантия на товар не распространяется в следующих случаях:
  - 6.3.1. Изделие испорчено в результате неправильной эксплуатации;
  - 6.3.2. Изделие испорчено в результате разборки изделия или его частей пользователем;
  - 6.3.3. Корпус изделия поврежден или деформирован;
  - 6.3.4. Изделие испорчено в результате некорректного подключения нагрузки;
  - 6.3.5. Параметры входного напряжения не соответствуют заявленному диапазону.
- 6.4. Компания несет ответственности за обязательство третьей стороны в результате неправильного монтажа, недолговечной эксплуатации или использования по истечении гарантийного срока.

## 7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ:

- 7.1. Изделие должно храниться в штатной упаковке, в закрытых помещениях с естественной вентиляцией, при температуре от -20 °C до +60 °C и относительной влажности воздуха не более 70%.

# МОДУЛЬ СВЕТОДИОДНЫЙ СО ВСТРОЕННЫМ ДРАЙВЕРОМ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!  
Благодарим Вас, что сделали свой выбор в пользу  
продукции торговой марки APEYRON ELECTRICS.



артикул  
**02-32**  
**02-26**  
**02-29**



## 1. КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- 1.1. Модуль светодиодный — 1 шт.
- 1.2. Инструкция по установке и эксплуатации — 1 шт.
- 1.3. Упаковка — 1 шт.  
(комплектность может меняться производителем без предварительного уведомления)

## 2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ:

- Модуль светодиодный предназначен для замены устаревших источников света в светильниках, использующих лампы накаливания и люминесцентные лампы.
- На обратной стороне светодиодного модуля расположены магниты, позволяющие устанавливать его на металлическое основание практически всех видов светильников, используемых в декоративном освещении, при соблюдении класса пылевлагозащиты IP.
- Высокоэффективные светодиоды в сочетании с рассеивающими линзами создают мощный равномерный световой поток.
- Модуль светодиодный легко монтируется на металлическое основание, которое также является хорошим теплоотводом для увеличения срока службы светодиодов.
- Правильное подключение оборудования согласно инструкции поможет обеспечить долговечную и бесперебойную работу светотехнического оборудования.
- Изделие изготавливается в соответствии с требованиями ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модуль:	02-32	02-26	02-29
Цветовая температура:	2700 К теплый белый	4000 К дневной белый	6500 К холодный белый
Потребляемая мощность:	24 Вт	160-250 В	
Напряжение питания:	0,62	smd 2835	
Коэффициент мощности:	IP 20	IP 20	
Источник света:	2100 Лм	160°	
Класс пылевлагозащиты IP:	пластик	пластик	
Световой поток:	алюминий	алюминий	
Угол рассеивания:	>80		
Материал рассеивателя:			
Материал основания:			
Индекс цветопередачи:			
Диапазон рабочих температур окружающей среды:	от -25°C до +40°C		
Срок службы:	50 000 часов		
Габаритные размеры модуля:	160 x160 x 25 мм		
Вес модуля:	105 г		

① **Внимание!** При самостоятельном монтаже и подключении настоятельно рекомендуем соблюдать правила техники безопасности и перед началом работ внимательно изучить данную инструкцию.

## 4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

- Необходимо соблюсти меры пожарной безопасности во время монтажа, а также при дальнейшей эксплуатации оборудования. Не монтируйте оборудование вблизи нагревательных приборов. Соблюдать класс защиты IP, указанный на изделии.
- Обеспечить доступ для последующего осмотра и обслуживания.

① **Внимание!** Монтаж модуля светодиодного осуществлять на металлические поверхности.

① **Внимание!** Монтаж или демонтаж изделия производить при выключенном напряжении сети 220 В.

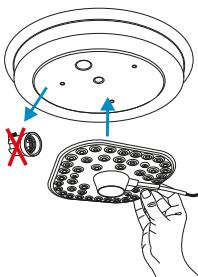
## 5. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

- Извлечь изделие из упаковки.
- Проверить изделие на наличие дефектов и механических повреждений.
- Подготовить место для установки изделия.

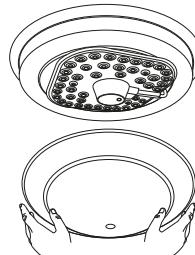
### ПРИМЕР: Установка в потолочный светильник.



- Снять стеклянный плафон.  
Рекомендуем демонтировать старый электропатрон.



- Симметрично установить при помощи магнитов модуль светодиодный на металлическое основание.



- Подключить изделие к сети 220 В.
- Установить стеклянный плафон на штатное место.
- Включить изделие.