

## 9. Хранение

**9.1.** При погрузке и перевозке соблюдайте меры предосторожности, исключающие механические повреждения.

## 10. Техническое обслуживание

**10.1.** При загрязнении светильника очищайте поверхность мягкой сухой тканью. Не допускайте использования растворителей и других агрессивных моющих средств.

## 11. Гарантийные обязательства

**11.1.** Гарантийный срок эксплуатации – 2 года со дня продажи светильника через розничную сеть при соблюдении потребителем условий установки, эксплуатации, транспортировки и хранения.

**11.2.** В случае обнаружения неисправности или выхода светильника из строя не по вине покупателя, до истечения гарантийного срока следует обратиться в магазин, продавший светильник.

**11.3.** Неправильное хранение, использование светильника или его использование не по назначению лишают права на гарантию.

**11.4.** Возврат светильника осуществляется только в заводской упаковке без механических повреждений и при полной комплектации светильника.

**11.5.** Гарантийные обязательства выполняются продавцом при предъявлении покупателем заполненного гарантийного талона и кассового чека.

## Паспорт изделия



АССОРТИМЕНТ  
СОГЛАСНО п.4



Обзоры светильников,  
настройка пульта и  
сборка светильников  
в **instagram** и на нашем  
**YouTube** канале **Estares**.

### 1. Общие сведения

**1.1.** Светодиодный светильник является современной альтернативой люстре, используется для основного освещения помещений.

**1.2.** Отличительной особенностью потолочного светильника является функция DOUBLE (двухцветный свет), возможность настройки яркости света, а также функция «ночник».

В комплект входит пульт дистанционного управления, позволяющий включать и выключать светильник, устанавливать необходимые параметры освещения, не отвлекаясь от работы или отдыха. Режим «ночник» обеспечивает комфортную, мягкую подсветку комнаты в ночное время.

**1.3.** Светильник изготовлен из высококачественных и безопасных материалов.

Корпус: Алюминий; Рассеиватель: Опал; Пульт: АБС-пластик.

**1.4.** Светильник не выделяет инфракрасное и УФ излучение.

**1.5.** Конструкция светильника разработана для равномерного освещения жилых помещений (детской, гостиной, кухни, спальни площадью до 25 м<sup>2</sup>) без отбрасывания тени и зон избыточной яркости.

**1.6.** При соблюдении правил эксплуатации светильник рассчитан на длительный срок службы.

**1.7.** В данном паспорте указаны технические данные, комплект поставки, устройство изделия и способ подготовки к работе.

### 2. Требования по технике безопасности

**2.1.** Все работы по установке и техническому обслуживанию должны проводиться квалифицированным персоналом, имеющим допуск на проведение данного вида работ.

**2.2.** При установке светильника на стену убедитесь в отсутствии скрытой электропроводки для предотвращения ее повреждения и поражения электрическим током.

**2.3.** При коммутации (соединении) светильника с сетевым напряжением (через драйвер) обратите внимание на надежность и прочность электрических соединений, т.к. от этого зависит бесперебойность и долговечность его работы.

Особое внимание уделяйте герметизации соединений во влажном помещении, улице, т.к. плохо изолированные соединения могут вызвать короткое замыкание, в результате чего светильник выйдет из строя.

**2.4. Для обслуживания светильника отключайте электропитание!**

**2.5.** Светильник имеет степень защиты IP20.

### 3. Комплект поставки

**3.1.** Светильник – 1 шт.

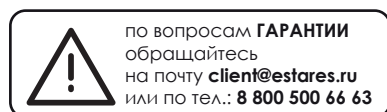
**3.2.** Пульт дистанционного управления – 1 шт.

**3.3.** Монтажный комплект – 1 шт.

**3.4.** Монтажный комплект – 1 шт.

**3.5.** Паспорт светильника – 1 шт.

**3.6.** Упаковка – 1 шт.



Сделано в Китае  
Импортер: ООО «АЛМАК»  
Телефон: 8 800 500 66 63  
Адрес: 115432, г. Москва,  
Проектируемый 4062-й проезд, дом № 6,  
строение №2, этаж 2-й, офис № 23.



ДАТА ПРОДАЖИ \_\_\_\_\_ Печать магазина

## 4. Техническое описание



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм	Режим DOUBLE, лм	Световой поток, лм Ночник	Габаритные размеры, мм
VOLNA DOUBLE 170W 6C-520/237-WHITE/OPAL-220-IP20	170	АН 100x10	16000	8000	300	520 x h 237

## 5. Сборка светильника

**5.1.** Вставьте плафоны светильника в боковые отверстия на основании светильника изгибом вниз. Отверстия на плафонах должны совпасть с отверстиями на основании.

**5.2.** Закрепите плафоны при помощи винтов

**5.3.** Соедините провода от плафонов светильника между собой последовательно по принципу ПАПА-МАМА, разделив их на 2 группы по 3 плафона (Рис.1). Оставшиеся 4 провода от разных групп плафонов соединяем с проводами от драйвера (Рис.2).

**5.4.** Соберите провода компактно, уложите в основание светильника группами и закрепите для удобства хомутом.

**5.5.** Выберите место для установки светильника и выведите провода для подключения (электропитание должно быть отключено).

**5.6.** Снимите монтажную скобу со светильника и разметьте будущие отверстия по отверстиям на монтажных скобах.

**5.7.** Просверлите отверстия и прикрепите монтажную скобу к потолку.

**5.8.** Скоммутируйте провода от светильника с проводами для подключения.

**5.9.** Прикрепите светильник к монтажной скобе винтами через предусмотренные отверстия в корпусе светильника.

## 6. Светильник и пульт уже синхронизированы,

достаточно вставить батарейки в пульт и начать управлять светом, но если светильник не реагирует на пульт, но необходимо синхронизировать пульт со светильником согласно пункту 7.

## 7. Настройка и управление

**7.1.** Синхронизация пульта и светильника.

**7.1.1.** Включите светильник.

**7.1.2.** На дистанционном пульте управления (ДПУ) коротко нажмите кнопку 7 ( ).

**7.1.3.** Светильник моргнет 1 раз.

**7.1.4.** Синхронизация светильника с ДПУ прошла успешно.

**7.2.** Рассинхронизация пульта и светильника.

**7.2.1.** Включите светильник.

**7.2.2.** На дистанционном пульте управления (ДПУ) коротко нажмите кнопку 7 ( ).

**7.2.3.** Светильник моргнет 1 раз.

**7.2.4.** В течении 5 сек зажмите кнопку 2 ( ON ).

**7.2.5.** Светильник моргнет 1 раз.

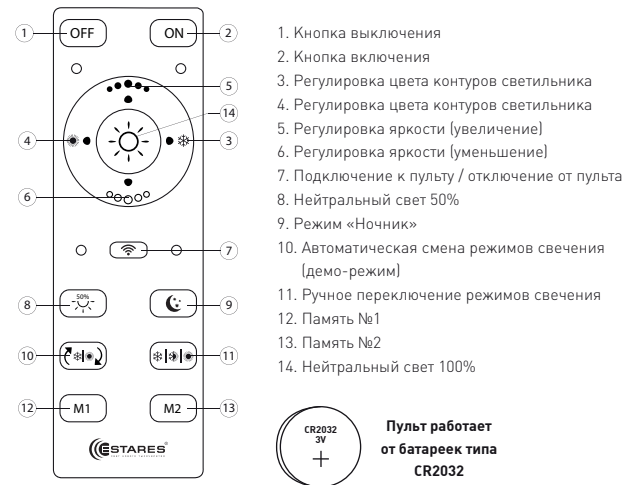
**7.2.6.** Пульт отвязан.

## 7.3. Настройка памяти M1 и M2

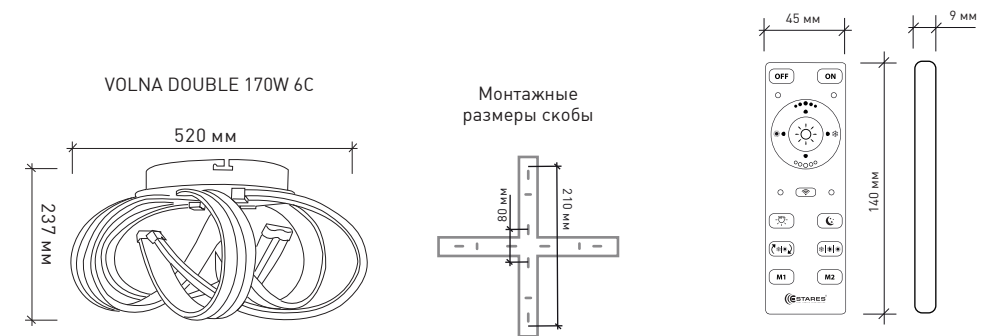
**7.3.1.** Настройте яркость и цветность света

**7.3.2.** Нажмите и удерживайте M1 либо M2 пока светильник не моргнет 1 раз.

**7.3.3.** Ваши настройки сохранены.



## 8. Габаритные и монтажные размеры



Управление с помощью выключателя

