

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

|   |                |
|---|----------------|
| Номинальное напряжение, В.....  | 220-240        |
| Частота, Гц.....  | 50 (±2%)       |
| Тип кривой силы света в гориз. плоскости по ГОСТ 34819-2021.....            | Д (косинусная) |
| Коэффициент мощности, Cos φ, не менее.....                                  | 0,95           |
| Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 60598-1-2017..... | I              |
| Степень защиты св-ка от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015..   | IP 20          |
| Температура эксплуатации, t°С.....  | +1...+40       |
| Индекс цветопередачи, Ra.....   | 80             |
| Срок службы светильника.....  | 12 лет         |

**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Светильник предназначен для бытового использования внутри помещений. Светильник соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Светильник можно использовать по истечении срока службы при условии соблюдения предупреждений по безопасности и других инструкций, изложенных в руководстве.

**ТРАНСПОРТИРОВКА СВЕТИЛЬНИКА**

Условия транспортирования светильников в части воздействия механических факторов соответствуют ГОСТ 23216-78 группе С.  
После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением изделие должно быть выдержано без упаковки в нормальных условиях не менее 10 часов.

**ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

Все работы по монтажу и обслуживанию светильников производятся только при отключенной сети питания квалифицированными электротехниками. Светильники должны быть надёжно заземлены. Регулярно протирайте светильник от пыли сухой тканевой салфеткой. Не используйте для чистки абразивные материалы, органические растворители, легковоспламеняющиеся жидкости и химически-активные моющие средства.

**ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии».

**ХРАНЕНИЕ**

Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150-69.

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок светильника - 5 лет.  
Исчисление гарантийного срока начинается с момента перехода прав собственности. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения и признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

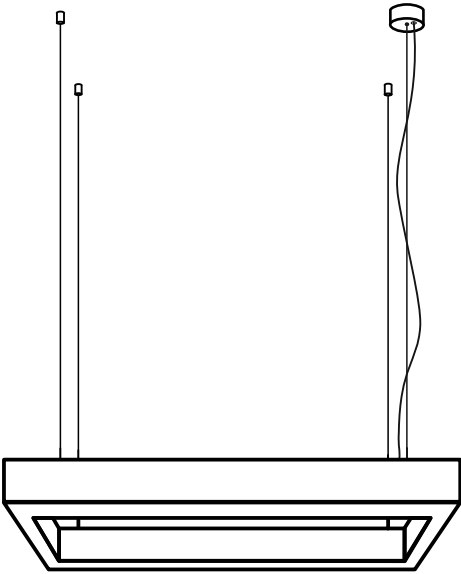
**СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ**

Светильники не подлежат утилизации с бытовыми отходами. Светильники должны утилизироваться в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Завод-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию световых приборов без уведомления потребителя.  
Допустимое отклонение величин: мощности, светового потока, массы от номинальных значений составляет ±10%.  
Допустимое отклонение значений ЦТ от номинального значения составляет ±300К.

**ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ**



**CUBE 60**

ПОДВЕСНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

| Артикул                                      | Мощность, Вт* | Световой поток для белого корпуса, Лм (3000/4000К) | Световой поток для черного корпуса, Лм (3000/4000К) | Габаритные размеры, мм | Масса, кг | Цветовая температура, К | Димм.          | Модификация |
|--|---------------|--|---|------------------------|-----------|-------------------------|----------------|-------------|
| BIN60CU01PD051(89)93(4)07MWH(BL/GR)(-D/-D2)  | 51            | 3950/4140  | 3500/3670   | 775x775                | 7,4       | 3000/4000               | -/(1-10V)/DALI | INI 60      |
|  | 89            | 6580/6900  | 5830/6120   |                        |           |                         |                |             |
| BIN60CU02PD056(98)93(4)07MWH(BL/GR)(-D/-D2)  | 56            | 4340/4560  | 3840/4040   | 490x1200               | 8         | 3000/4000               | -/(1-10V)/DALI | INI 60      |
|  | 98            | 7230/7590  | 6410/6730   |                        |           |                         |                |             |
| BIN60CU03PD071(124)93(4)07MWH(BL/GR)(-D/-D2) | 71            | 5520/5800  | 4890/5140   | 605x1510               | 9,5       | 3000/4000               | -/(1-10V)/DALI | INI 60      |
|  | 124           | 9210/9670  | 8160/8560   |                        |           |                         |                |             |
| BIN60CU04PD081(142)93(4)07MWH(BL/GR)(-D/-D2) | 81            | 6310/6630  | 5590/5870   | 1200x1200              | 11,3      | 3000/4000               | -/(1-10V)/DALI | INI 60      |
|  | 142           | 10520/11050  | 9320/9790   |                        |           |                         |                |             |

\*Указано расчётное значение светового потока для тока 400/700мА.

РАЗРАБОТАНО И ПРОИЗВЕДЕНО В РОССИИ ООО “МДМ-Лайт”  
114101, г. Мытищи, ул. 4-ая Парковая, д.1, помещ. 2, ком. 21  
ТЕЛЕФОН: 8 (495) 246 03 55, e-mail: info@mdm-light.ru  
СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА:  
ТЕЛЕФОН: 8 (495) 246 03 55 доб.1107, 1070, e-mail: ss@mdm-light.ru

УПАКОВЩИК:                      ДАТА УПАКОВКИ:

# CUBE 60

ПОДВЕСНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

**БОСМА™**  
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

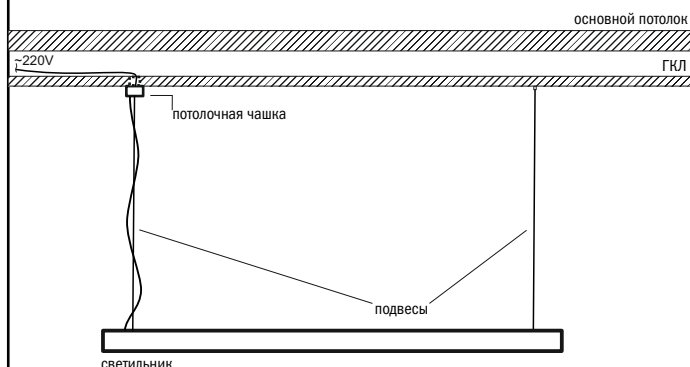
Серия функциональных подвесных светодиодных светильников оригинальной формы CUBE 60. Продуманный современный дизайн в сочетании с высокой эффективностью позволяет формировать уникальную и комфортную атмосферу в любом помещении и оптимизировать расходы на электроэнергию. Широкое светораспределение обеспечивает равномерную освещенность.

**⚠ УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ**

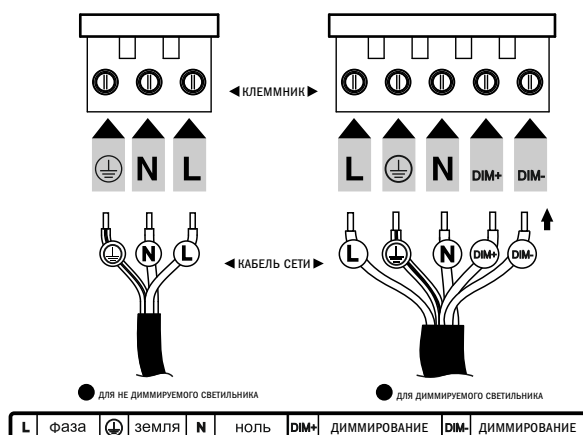
## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник \_\_\_\_\_ 1    Комплект крепления \_\_\_\_\_ 1    Паспорт \_\_\_\_\_ 1    Упаковка \_\_\_\_\_ 1

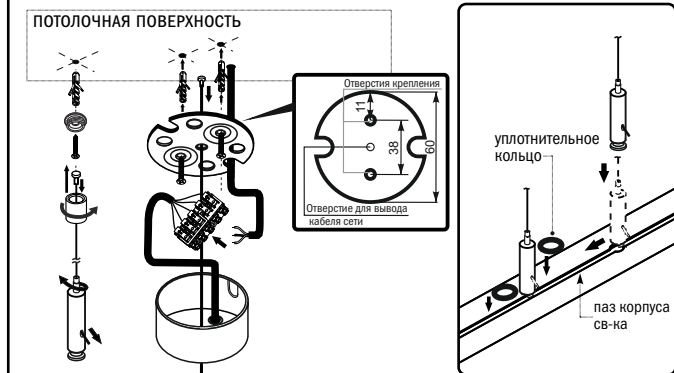
## 1 СХЕМА МОНТАЖА



## 2 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ



## 3 УСТАНОВКА ПОДВЕСОВ И ПОТОЛОЧНОЙ ЧАШКИ



Установите подвесы. Установите потолочную чашку, подключив сетевой провод к клеммнику согласно **схеме электроподключения**. После установки цанг на корпусе св-ка зафиксируйте их с обеих сторон уплотнительными кольцами.

**⚠ Внимание! При возникновении гарантийного случая не вскрывайте светильник! Вскрытие и разрушение корпуса светильника аннулирует гарантию!**