

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 40
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. Светорассеивающие мембраны хранить в сложенном виде не более двух недель. Ввиду того, что в результате длительного хранения (более двух недель) в свёрнутом виде на полотне могут образоваться складки, которые не устраняются при установке на светильник.

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.

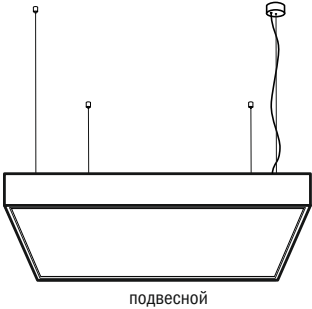
СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

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



KVADO MAX

ПОДВЕСНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК
НАКЛАДНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

Артикул	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Максимальный световой поток, Лм	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Диммирование
BKbMA01P(O/W)072830(40)5MWH(BL/GR)(-D2)	72	3000/4000	5200/5500	900x900x114	14	1-10V
BKbMA02P(O/W)113830(40)5MWH(BL/GR)(-D2)	113	3000/4000	8100/8600	1200x1200x114	20	1-10V
BKbMA03P(O/W)175830(40)5MWH(BL/GR)(-D2)	175	3000/4000	12700/13400	1500x1500x114	32	1-10V
BKbMA04P(O/W)305830(40)5MWH(BL/GR)(-D2)	305	3000/4000	22200/23300	2000x2000x114	45	1-10V

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, 8(925)927-63-30
e-mail: ss@mdm-light.ru

УПАКОВЩИК: ДАТА УПАКОВКИ:

KVADO MAX

БОСМА™
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

ПОДВЕСНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

Серия функциональных подвесных светодиодных светильников прямоугольной формы с равномерно светящейся поверхностью KVADO MAX для больших помещений отличается низкой потребляемой мощностью-это позволяет снижать расходы на электроэнергию без потери уровня освещенности. Мягкий рассеянный свет помогает создавать комфортную световую среду.

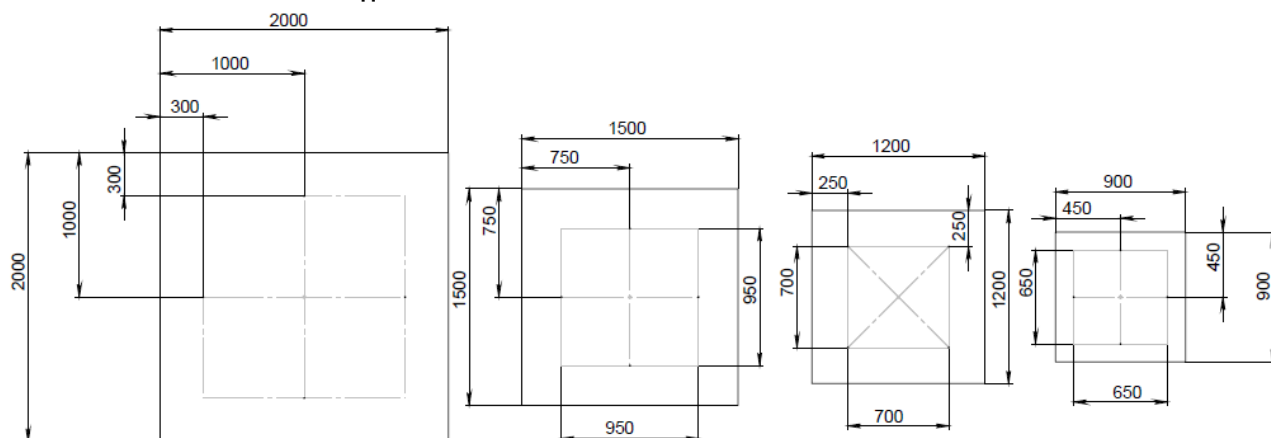


УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

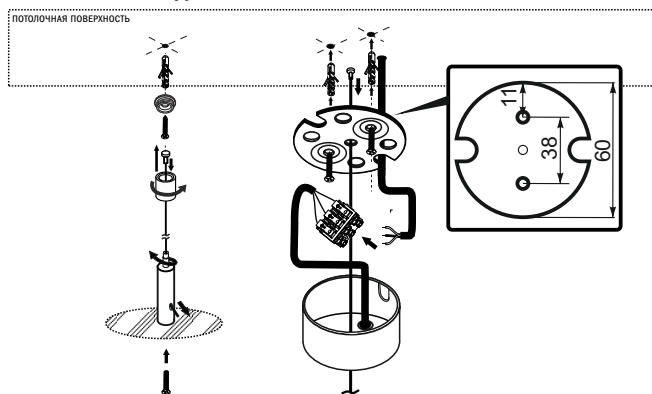
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник__1 Комплект крепления__1 Паспорт__1 Упаковка__1

РАЗМЕРНАЯ СХЕМА ТОЧКИ КРЕПЛЕНИЯ ПОДВЕСОВ

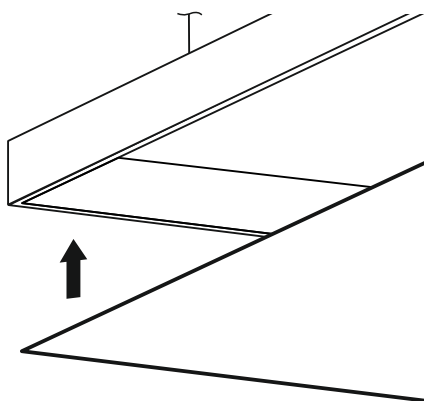


УСТАНОВКА ПОДВЕСОВ И ПОТОЛОЧНОЙ ЧАШКИ



Согласно размерной схеме установите потолочные крепления, установите цанги на корпус светильника и зафиксируйте в них трос, разместив св-к нужной высоте. Подключите кабель сети к клеммнику согласно **схеме электроподключения**.

УСТАНОВКА РАССЕИВАТЕЛЯ



Установите рассеиватель.

ОБЩАЯ СХЕМА УСТАНОВКИ СВЕТИЛЬНИКА

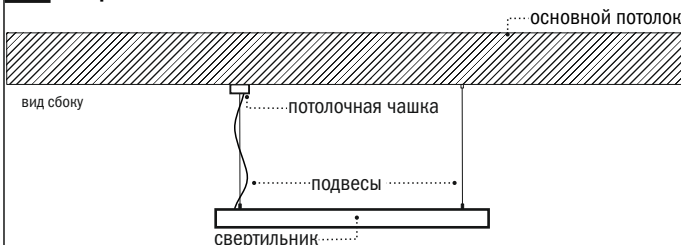
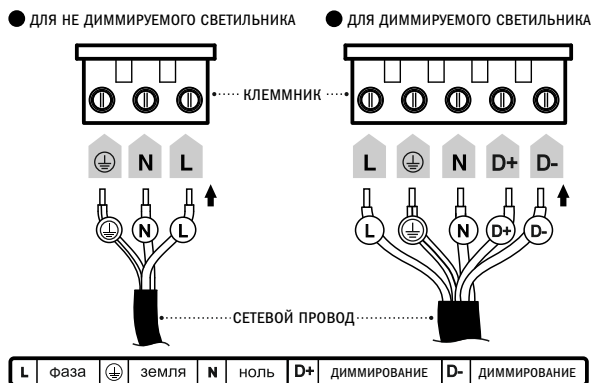


СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ



Внимание! При возникновении гарантийного случая не вскрывайте светильник! Вскрытие и повреждение корпуса светильника аннулирует гарантию!

KVADO MAX

НАКЛАДНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

БОСМА™
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

Накладной светильник KVADO MAX является модификацией светильника KVADO торговой марки БОСМА и отличается более крупным размером. Широкое светораспределение обеспечивает равномерную освещенность и высокую степень зрительного комфорта. Светильник отличается низкой потребляемой мощностью, что позволяет снижать расходы на электроэнергию без потери уровня освещенности.



УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник __1 шт. Комплект крепления __1 шт. Паспорт __1 шт. Упаковка __1 шт.

РАЗМЕРНАЯ СХЕМА ТОЧКИ КРЕПЛЕНИЯ ПОДВЕСОВ

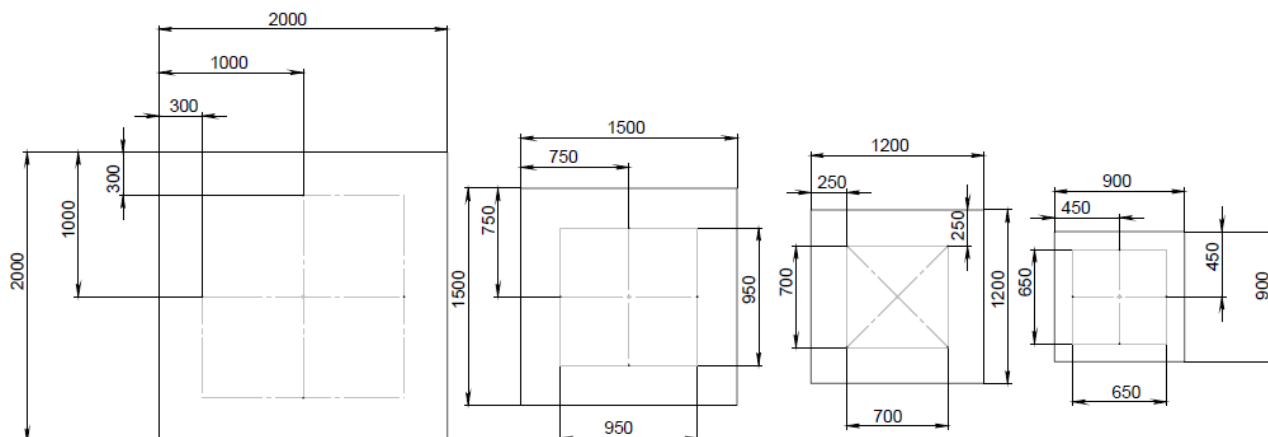
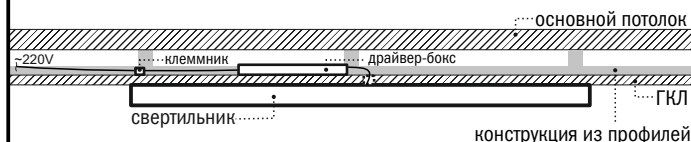
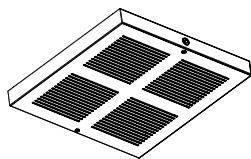


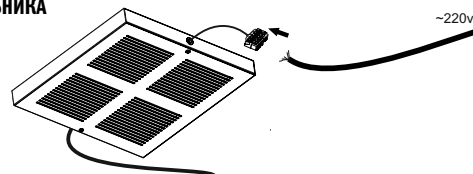
СХЕМА МОНТАЖА



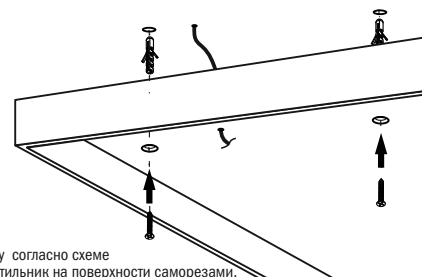
Драйвер бокс располагается на удалении



УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА

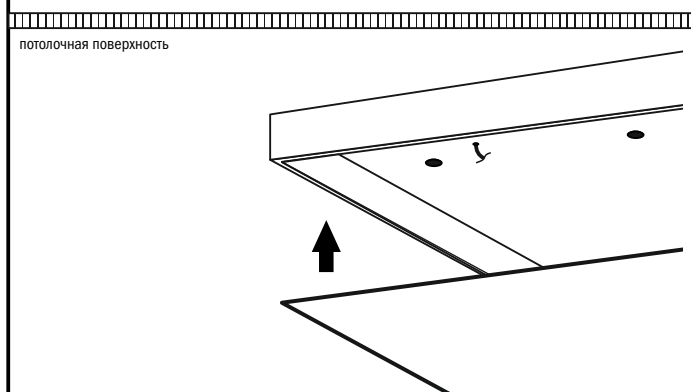


потолочная поверхность



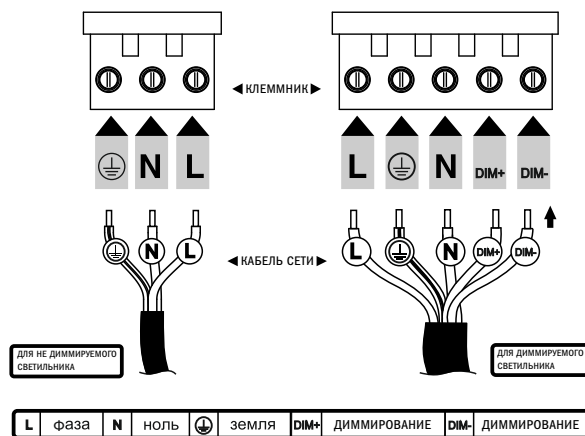
Подключите кабель сети к клеммнику согласно схеме электроподключения. Закрепите светильник на поверхности саморезами.

УСТАНОВКА СВЕТОРАСSEИВАЮЩЕГО ПОЛОТНА



Установка светорассеивающего полотна производится при нагреве полотна (помощника) до 65°C.

СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ



Внимание! При возникновении гарантийного случая не вскрывайте светильник! Вскрытие и повреждение корпуса светильника аннулирует гарантию!