

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.....+3...+40
Индекс цветопередачи, Ra.....90
Срок службы светильника.....12 лет

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".

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.

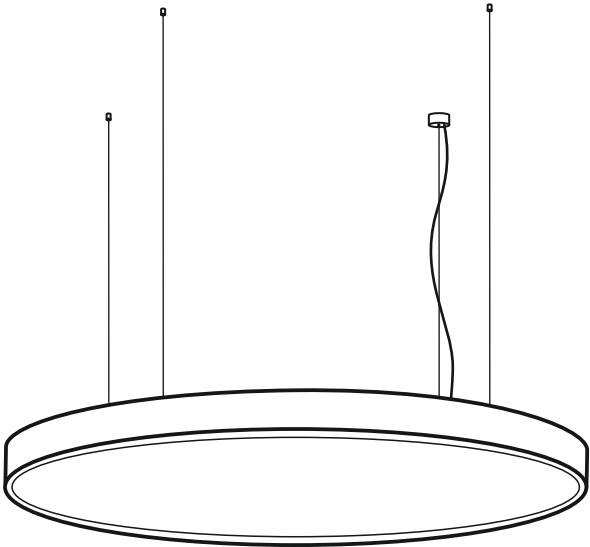
СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Светильники не содержат токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации.

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



RINGO MAX

ПОДВЕСНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

Артикул	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток с рассеивателем, Лм	Габаритные размеры, мм (диаметр х высота)	Масса, кг	Диммирование
BRNMA04P086+30(40)5MWH(BL/GR)(D/D2)	86	3000/4000	5750/6050	900x114	11,5	1-10V/DALI
BRNMA01P113+30(40)5MWH(BL/GR)(D/D2)	113	3000/4000	7560/7960	1200x114	18,5	1-10V/DALI
BRNMA02P177+30(40)5MWH(BL/GR)(D/D2)	178	3000/4000	11950/12580	1500x114	31	1-10V/DALI
BRNMA03P287+30(40)5MWH(BL/GR)(D/D2)	287	3000/4000	19360/20380	2000x114	45	1-10V/DALI

РАЗРАБОТАНО И ПРОИЗВЕДЕНО В РОССИИ

ООО "МДМ-Лайт" 114101, г. Мытищи, ул. 4-ая Парковая, д.1
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:

RINGO MAX

ПОДВЕСНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

БОСМА™
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

Серия функциональных подвесных крупногабаритных светодиодных светильников круглой формы с равномерно светящейся поверхностью RINGO MAX. В основе конструкции светильника заложены современные светодиодные технологии. Качественный рассеянный свет достигается за счет использования светорассеивающего полотна. Светильник для больших помещений отличается низкой потребляемой мощностью, что позволяет снижать расходы на электроэнергию без потери уровня освещенности.



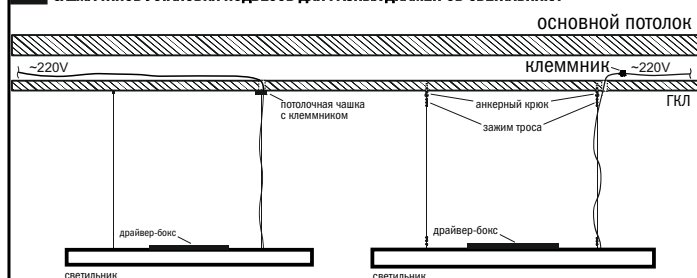
УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник___1шт. Комплект крепления___1шт. Паспорт___1шт. Упаковка___1шт.

!анкер не входит в комплект поставки!

1 СХЕМА ТИПОВ УСТАНОВКИ ПОДВЕСОВ ДЛЯ РАЗНЫХ ДИАМЕТРОВ СВЕТИЛЬНИКА



A

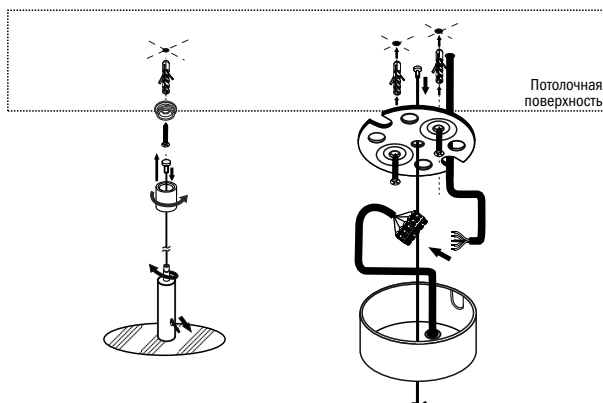
Тип установки светильников $\Phi 900$
 $\Phi 1200$

B

Тип установки светильников $\Phi 1500$;
 $\Phi 2000$.

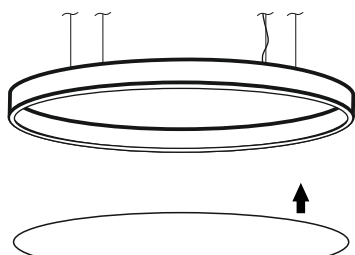
A

УСТАНОВКА ПОДВЕСОВ И ПОТОЛОЧНОЙ ЧАШКИ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКОВ $\Phi 900$, $\Phi 1200$



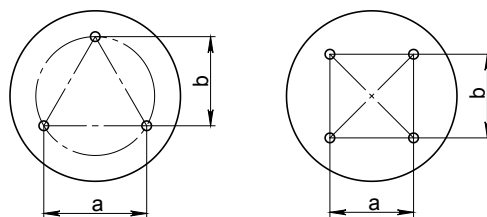
Установите подвесы. Установите потолочную чашку. Подключите кабель сети к клеммнику согласно схеме электроподключения.

3 УСТАНОВКА СВЕТОРАССЕИВАЮЩЕГО ПОЛОТНА



Установка светорассеивающего полотна производится при нагреве полотна (помещения) до $+65^{\circ}\text{C}$.

2 РАЗМЕРНАЯ СХЕМА ТОЧЕК КРЕПЛЕНИЯ ПОДВЕСОВ СВЕТИЛЬНИКА



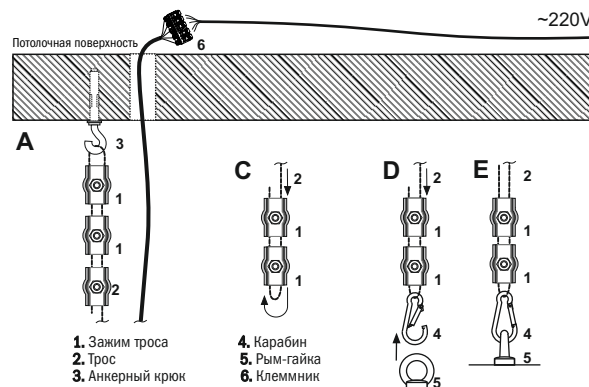
Размерная схема светильников $\Phi 900$

Размерная схема светильников $\Phi 1200$, $\Phi 1500$, $\Phi 2000$

Светильник	a, мм	b, мм
RINGO MAX P 900	606	525
RINGO MAX P 1200	615	615
RINGO MAX P 1500	637	637
RINGO MAX P 2000	855	855

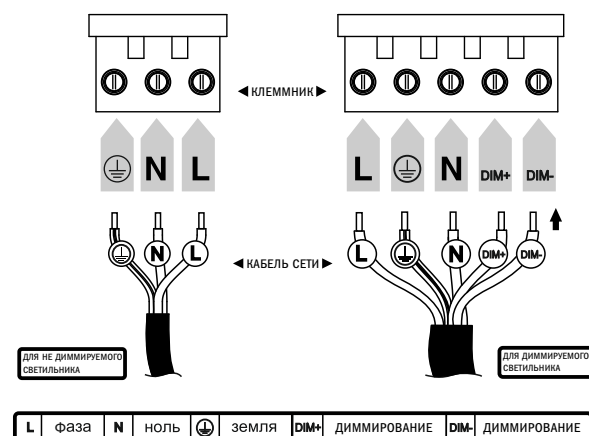
B

УСТАНОВКА ПОДВЕСОВ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКОВ $\Phi 1500$; $\Phi 2000$.



Установите подвесы. Подключите кабель сети к клеммнику согласно схеме электроподключения.

4 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКА



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