

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-ов от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015..	IP 20
Температура эксплуатации, t°С.....	+1...+40
Индекс цветопередачи, Ra.....	90
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 специалистами. 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. Ичисление гарантийного срока начинается с момента перехода прав собственности. Брантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения и признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

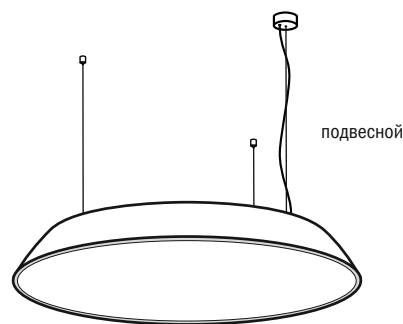
Светильники не подлежат утилизации с бытовыми отходами. Светильники должны утилизироваться в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012.

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

БОСМА™
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА



подвесной



накладной

AURI 100

(МИКРОПРИЗМА)

НАКЛАДНОЙ/ПОДВЕСНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ
СВЕТИЛЬНИК

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток с рассеивателем микропризма, Лм	Цветовая t, К	Масса, кг	Габаритные размеры (ØxВ), мм	Диммирование
BAU10001P3(0)027930(40)6MPMWH/BL(-D)(-D2)	27	2200/2310	3000/4000	4,0	Ø450x100	-/DALI/1-10V
BAU10002P3(0)042930(40)6MPMWH/BL(-D)(-D2)	42	3480/3650	3000/4000	6,2	Ø650x100	-/DALI/1-10V
BAU10003P3(0)078930(40)6MPMWH/BL(-D)(-D2)	78	6410/6730	3000/4000	10	Ø900x100	-/DALI/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, e-mail: ss@mdm-light.ru

УПАКОВЩИК:

ДАТА УПАКОВКИ:

AURI 100

НАКЛАДНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

БОСМА™
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

Серия накладных потолочных светодиодных светильников AURI в форме усеченного конуса. Равномерно светящаяся поверхность обеспечивает высокое качество освещения и зрительный комфорт. Светильник имеет широкое светораспределение, что позволяет более эффективно освещать даже габаритные помещения и получать не только горизонтальную, но и вертикальную освещенность.

ОПАЛОВЫЙ МИКРОПРИЗМАТИЧЕСКИЙ РАССЕИВАТЕЛЬ: ОПЦИЯ СЕРИИ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии могут выпускаться с опаловыми микропризматическими рассеивателями – экранами, созданными для повышения уровня комфортности световой среды. Фактура рассеивателя преломляет световой поток, делая световую часть светильника визуально менее яркой. Опаловый микропризматический рассеиватель работает по тому же принципу, что и классический гладкий рассеиватель – мягко распространяет свет в окружающем пространстве. Сочетание фактуры и опалового материала рассеивателя – оптимальное решение в тех случаях, когда к уровню комфортности искусственного освещения предъявляются особые требования.

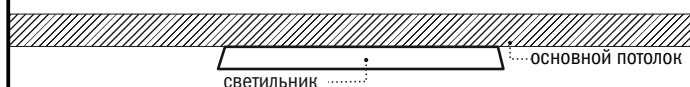


УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

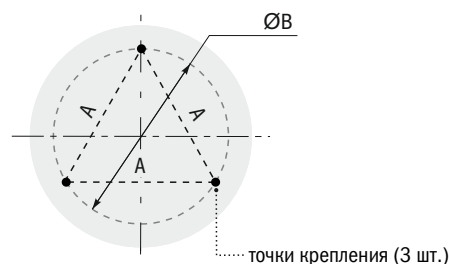
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник _____ 1 Паспорт _____ 1 Комплект крепления _____ 1 Упаковка _____ 1

1 ОБЩАЯ СХЕМА МОНТАЖА

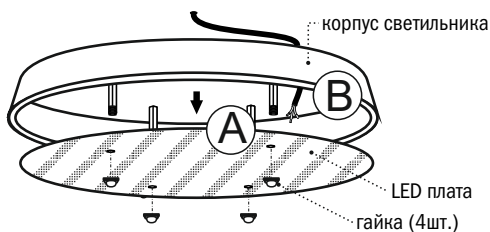


2 РАЗМЕРНАЯ СХЕМА



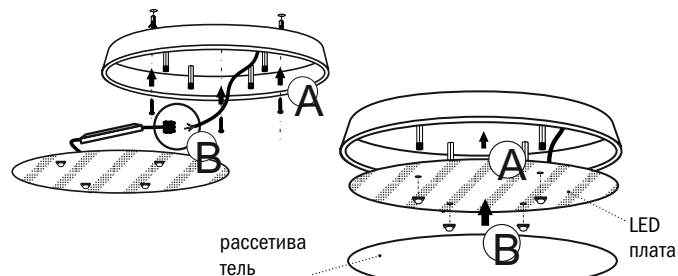
Светильник	A	Ø B
AURI 450	235	272
AURI 650	346	400
AURI 900	485	560

3 ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ СВЕТИЛЬНИКА



A) Снимите LED плату, открутив гайки. B) Проведите сетевой провод через корпус светильника.

4 УСТАНОВКА КОРПУСА СВЕТИЛЬНИКА. ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ

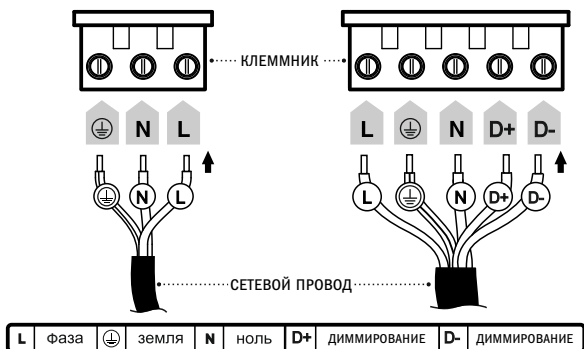


A) Установите корпус светильника, закрепив саморезами. B) Согласно **схеме электроподключения** соедините сетевой провод с драйвером (при имеющемся в комплектации клеммнике, к клеммнику).

A) Установите LED плату, закрепите гайками. B) Установите рассеиватель.

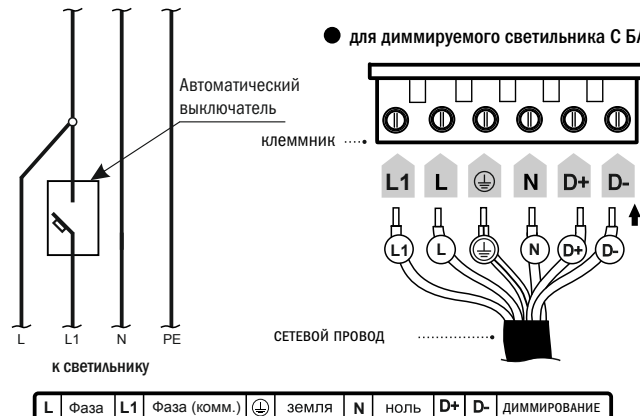
5 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ

● для НЕ диммируемого светильника ● для диммируемого светильника



6 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ с БАП

● для диммируемого светильника с БАП



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

AURI 100

ПОДВЕСНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

БОСМА™
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

Серия накладных потолочных светодиодных светильников AURI в форме усеченного конуса. Равномерно светящаяся поверхность обеспечивает высокое качество освещения и зрительный комфорт. Светильник имеет широкое светораспределение, что позволяет более эффективно освещать даже габаритные помещения и получать не только горизонтальную, но и вертикальную освещенность.

ОПАЛОВЫЙ МИКРОПРИЗМАТИЧЕСКИЙ РАССЕИВАТЕЛЬ: ОПЦИЯ СЕРИИ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии могут выпускаться с опаловыми микропризматическими рассеивателями – экранами, созданными для повышения уровня комфортности световой среды. Фактура рассеивателя преломляет световой поток, делая световую часть светильника визуально менее яркой. Опаловый микропризматический рассеиватель работает по тому же принципу, что и классический гладкий рассеиватель – мягко распространяет свет в окружающем пространстве. Сочетание фактуры и опалового материала рассеивателя – оптимальное решение в тех случаях, когда к уровню комфортности искусственного освещения предъявляются особые требования.

⚠ УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

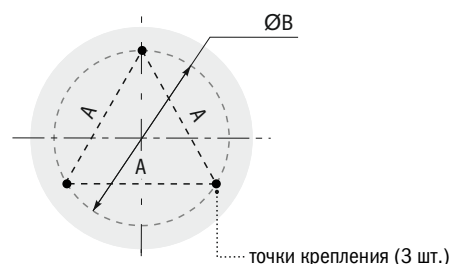
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник _____ 1 Паспорт _____ 1 Упаковка _____ 1

1 ОБЩАЯ СХЕМА МОНТАЖА

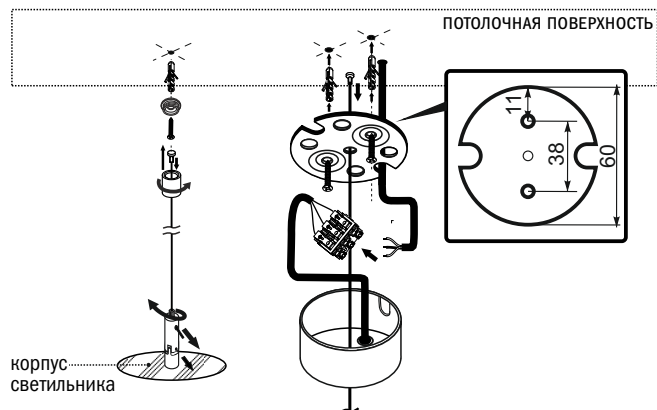


2 РАЗМЕРНАЯ СХЕМА



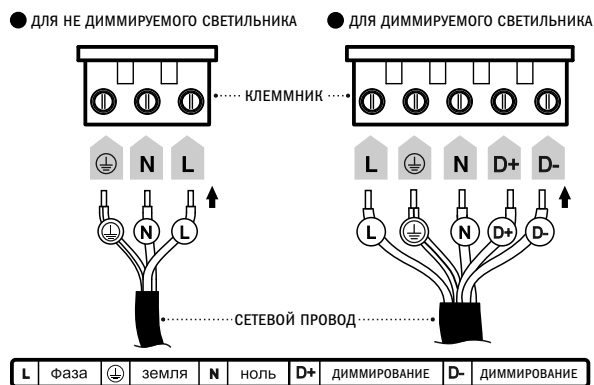
Светильник	A	ØB
AURI 450	213	272
AURI 650	346	400
AURI 900	485	560

3 УСТАНОВКА ПОДВЕСОВ И ПОТОЛОЧНОЙ ЧАШКИ

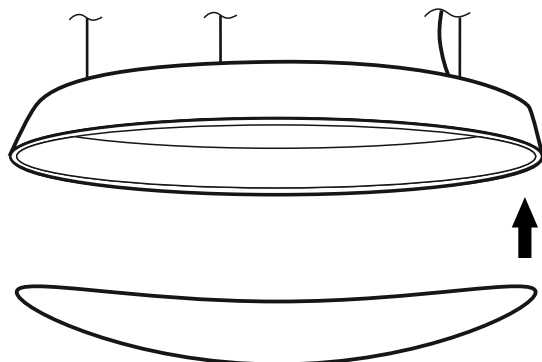


Установите подвесы. Установите потолочную чашку. Подключите сетевой провод к клеммнику согласно **схеме электроподключения**.

4 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ



5 УСТАНОВКА РАССЕИВАТЕЛЯ



Установите рассеиватель.

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