

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.

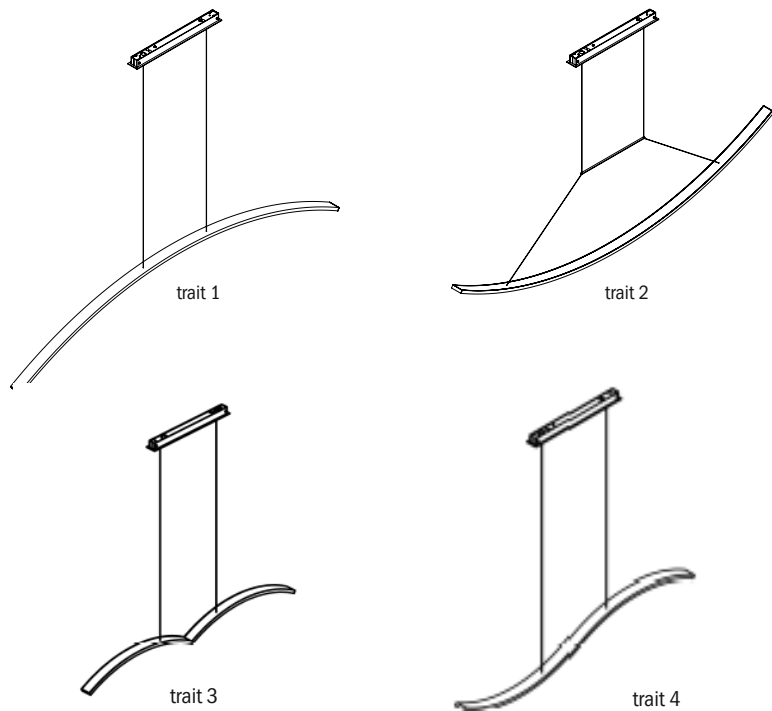
ПРИМЕЧАНИЕ

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



ОРИО (ТРАИТ)

ПОДВЕСНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

Артикул	Модификация	Мощность, Вт	Световой поток для белого св-ка, Лм (3000/4000К)	Световой поток для черного св-ка, Лм (3000/4000К)	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Масса, кг	Цветовая температура, К	Диммирование
BOR1101PD03030830(40)8MWH(-D/-D2)	ТРАИТ 1	30	2690/2750	2200/2250	1190x52x160	2,2	3000/4000	-/DALI/0-10В/1-10В
BOR1102PD03038830(40)8MWH(-D/-D2)	ТРАИТ 1	38	3220/3290	2640/2700	1435x52x195	2,6	3000/4000	-/DALI/0-10В/1-10В
BOR1103PD03044830(40)8MWH(-D/-D2)	ТРАИТ 1	44	3950/4040	3240/3310	1755x52x240	3,0	3000/4000	-/DALI/0-10В/1-10В
BOR1201PD03030830(40)8MWH(-D/-D2)	ТРАИТ 2	30	2690/2750	2200/2250	1190x52x160	2,2	3000/4000	-/DALI/0-10В/1-10В
BOR1202PD03038830(40)8MWH(-D/-D2)	ТРАИТ 2	38	3220/3290	2640/2700	1435x52x195	2,6	3000/4000	-/DALI/0-10В/1-10В
BOR1203PD03044830(40)8MWH(-D/-D2)	ТРАИТ 2	44	3950/4040	3240/3310	1755x52x240	3,0	3000/4000	-/DALI/0-10В/1-10В
BOR1301PD03032830(40)8MWH	ТРАИТ 3	32	2910/2970	2380/2430	1280x52	2,4	3000/4000	-
BOR1302PD03036830(40)8MWH	ТРАИТ 3	36	3280/3350	2690/2750	1420x52	2,6	3000/4000	-
BOR1401PD03032830(40)8MWH	ТРАИТ 4	32	2910/2970	2380/2430	1280 x 200	2,4	3000/4000	-
BOR1402PD03036830(40)8MWH	ТРАИТ 4	36	3280/3350	2690/2750	1440 x 220	2,6	3000/4000	-

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:

Серия подвесных светодиодных светильников ORIO TRAIT (торговая марка БОСМА). Каждый светильник серии представляет собой изогнутую пластину высотой 14 мм и шириной 52 мм. Драйвер расположен в декоративном драйвер боксе, с помощью которого осуществляется крепление к плоскости потолка. Серия светильников ORIO TRAIT отличается уникальными необычными формами и может быть применима в любых общественных и жилых пространствах, как в качестве оборудования для общего, так и локального освещения. В габаритных помещениях светильники серии могут объединяться в сложные световые композиции. Отличительная особенность светильников: кабельный подвес - трос подвеса и кабель питания объединены для получения еще более эстетичного вида.

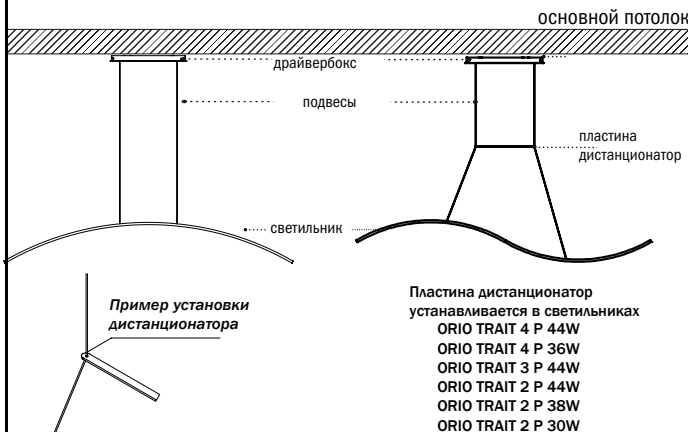


УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

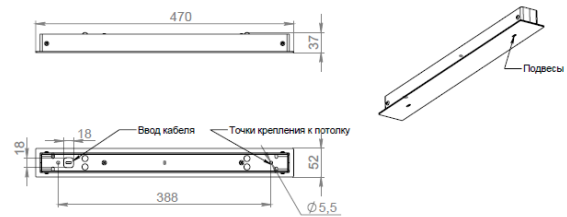
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник ___1шт. Комплект крепления ___1шт. Паспорт ___1шт. Упаковка ___1шт.

1 ОБЩАЯ СХЕМА МОНТАЖА

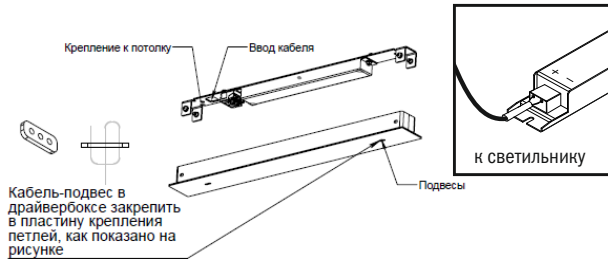


2 РАЗМЕРНАЯ СХЕМА ТОЧЕК КРЕПЛЕНИЯ



1. Перед установкой светильника снимите крышку драйвербокса
2. Проденьте кабели-подвесы через крышку драйвербокса

3 УСТАНОВКА ПОДВЕСОВ И ПОТОЛОЧНОЙ ЧАШКИ



1. Проведите через основание драйвер-бокса сетевой кабель и подключите его к клеммнику согласно схеме подключения
2. Установите основание драйвербокса на потолок через точки крепления
3. Закрепите кабель-подвес в драйвер-боксе, выставив его на нужную высоту подвеса. **Важно - лишний кабель отрезать, скучивать запрещается.**
4. Подключите кабель-подвес к блоку питания согласно схеме
5. Закройте крышку драйвербокса и закрепите её винтами

4 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ

Схема подключения сетевого кабеля

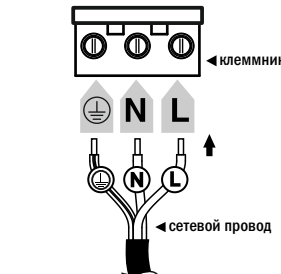
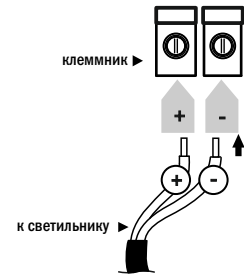
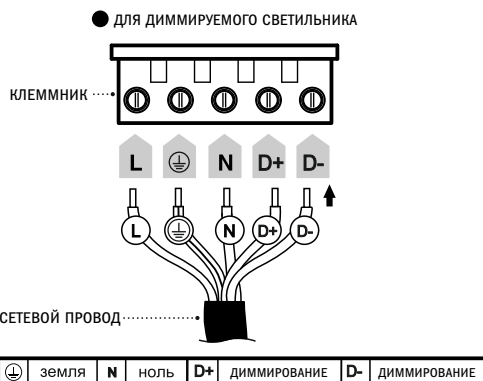


Схема подключения кабеля-подвеса



1. Внимательно проверьте правильность подключения, обратите внимание на цвет провода и обозначения на драйвере.

4 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ



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