

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение, В.....	220-240
Частота, Гц.....	50 (±1%)
Тип кривой силы света в гориз. плоскости по ГОСТ 34819-2021.....	Глубокая
Кэффициент мощности, Cos φ, не менее.....	0,95
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 60598-1-2017.....	II
Степень защиты св-на от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015..	IP 65*
Климатическое исполнение	УХЛ4
Температура эксплуатации, t°С.....	-20...+45
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. Светильник с БАП соответствует требованиям ГОСТ IEC 60598-2-22-2016 * Светильники. Часть 2-22. Дополнительные требования. Светильники для аварийного освещения".

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

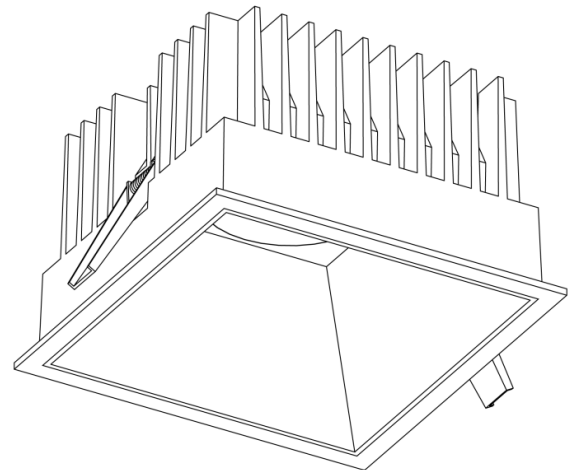
Светильники не подлежат утилизации с бытовыми отходами. Светильники должны утилизироваться в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012.

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.

*корпус светильника IP65, драйвер IP20 расположен на удалении.

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ



RAFT

встраиваемый светодиодный светильник

Артикул	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток	Угол рассеивания, гр	Габаритные размеры, мм	Врезное отверстие, мм	Масса, кг	Димм.	Время работы с БАП, часы
BRAFO15006(08/10/12/15/17/19/21/24/26)93(4)65MWH (MBL)MWH(MBL/MSL/MGL)-D(A3)	6/8/10/12/15/17/19/21/24/26	3000/4000	6W: 3000K - 492 lm, 4000K - 522 lm 8W: 3000K - 656 lm, 4000K - 696 lm 10W: 3000K - 820 lm, 4000K - 870 lm 12W: 3000K - 984 lm, 4000K - 1044 lm 15W: 3000K - 1230 lm, 4000K - 1305 lm 17W: 3000K - 1394 lm, 4000K - 1479 lm 19W: 3000K - 1558 lm, 4000K - 1653 lm 21W: 3000K - 1722 lm, 4000K - 1827 lm 24W: 3000K - 1968 lm, 4000K - 2088 lm 26W: 3000K - 2132 lm, 4000K - 2262 lm	50	136x136x83	125x125	0,81	-/DALI	-/3

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:

Светодиодный встраиваемый светильник RAFT торговой марки БОСМА в алюминиевом корпусе, предназначен для общего освещения торговых и административно-общественных помещений. Корпус светильника изготовлен из алюминия методом литья. 4 цвета внутреннего кольца (фактура матовая): белый, черный, серебристый, золотой.

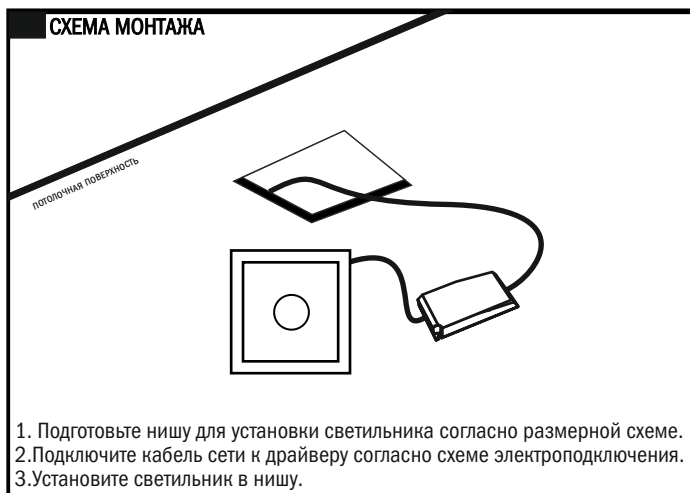


УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник ___1шт. Паспорт ___1шт. Упаковка ___1шт.

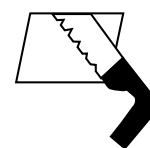
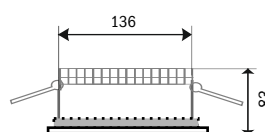
СХЕМА МОНТАЖА



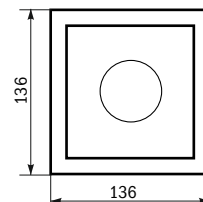
1 РАЗМЕРНАЯ СХЕМА НИШИ ДЛЯ ВСТРОЙКИ СВЕТИЛЬНИКА

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СВЕТИЛЬНИКА

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ НИШИ

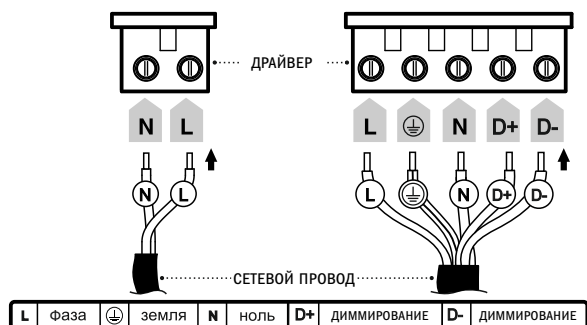


Врезное отверстие 125x125 мм

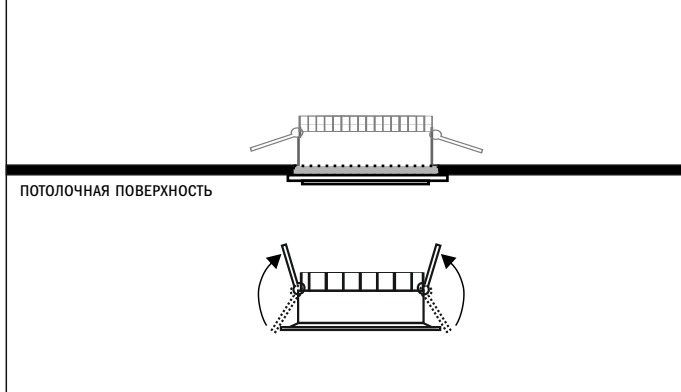


2 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ ДИММИРОВАНИЕМ

● для НЕ ДИММИРУЕМОГО СВЕТИЛЬНИКА ● для ДИММИРУЕМОГО СВЕТИЛЬНИКА

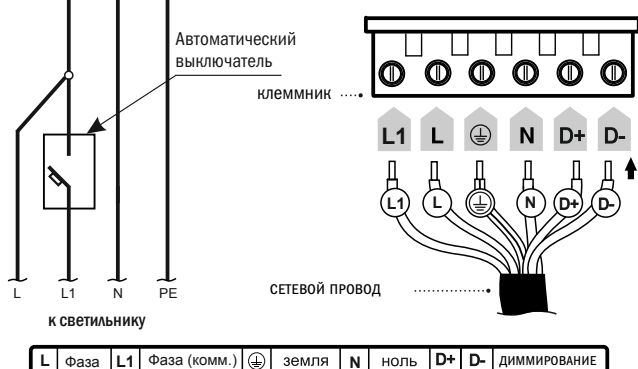


3 УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА В НИШУ



4 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ с БАП

● для диммируемого светильника с БАП



Линия "L" монтируется, минуя выключатель светильника для срабатывания БАП в случае отключения питания. Линия "L1" монтируется с установкой выключателя.



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