

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.....II
Степень защиты св-ка от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015...IP 20/54
Температура эксплуатации, t°С.....-20...+45
Индекс цветопередачи, Ra.....90
Срок службы светильника.....12 лет

ТРАНСПОРТИРОВКА СВЕТИЛЬНИКА

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.

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 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.

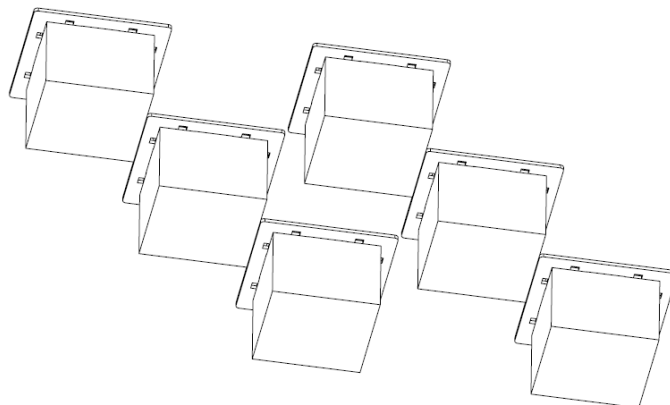
Допустимое отклонение величин: мощности, светового потока, массы от номинальных значений составляет ±10%.

Допустимое отклонение значений ЦТ от номинального значения составляет ±300К.

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Угол рассеивания, гр.....110
Модификация потолка грильято.....GL10/GL15
Наличие БАП, ч.....-/3
Тип диммирования.....-/DALI

БОСМА™
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА



CHECKERS DIFF

ВСТРАИВАЕМЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

Условное обозначение светильника/Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Количество св-ков в комплекте	Габаритные размеры, мм	Габариты рассеивателя ДхШ, мм	Масса, кг
BCHN01011(2)M7(8)94520(54)PCOP-D(FR/A3)	7/8	397/467	4000	x1	75x75x40	58x58	0,175
BCHN01011(2)M14(16)94520(54)PCOP-D(FR/A3)	14/16	794/935	4000	x2	75x75x40	58x58	0,325
BCHN01011(2)M21(24)94520(54)PCOP-D(FR/A3)	21/24	1191/1402	4000	x3	75x75x40	58x58	0,420
BCHN01011(2)M28(32)94520(54)PCOP-D(FR/A3)	28/32	1588/1870	4000	x4	75x75x40	58x58	0,515
BCHN01011(2)M35(40)94520(54)PCOP-D(FR/A3)	35/40	1985/2337	4000	x5	75x75x40	58x58	0,610
BCHN01011(2)M42(48)94520(54)PCOP-D(FR/A3)	42/48	2382/2804	4000	x6	75x75x40	58x58	0,760
BCHN01021(2)M7(8)94520(54)PCOP-D(FR/A3)	7/8	474/558	4000	x1	100x100x40	83x83	0,215
BCHN01021(2)M14(16)94520(54)PCOP-D(FR/A3)	14/16	947/1115	4000	x2	100x100x40	83x83	0,405
BCHN01021(2)M21(24)94520(54)PCOP-D(FR/A3)	21/24	1421/1673	4000	x3	100x100x40	83x83	0,540
BCHN01021(2)M28(32)94520(54)PCOP-D(FR/A3)	28/32	1894/2231	4000	x4	100x100x40	83x83	0,675
BCHN01021(2)M35(40)94520(54)PCOP-D(FR/A3)	35/40	2368/2788	4000	x5	100x100x40	83x83	0,810
BCHN01021(2)M42(48)94520(54)PCOP-D(FR/A3)	42/48	2842/3346	4000	x6	100x100x40	83x83	0,990

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:

CHECKERS DIFF

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

БОСМА™
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

Светильники выпускаются для ячеек Грильято 75x75 и 100x100 мм с шириной направляющей 10 или 15 мм. Компактные световые модули готовы к монтажу сразу после распаковки: они просто вкладываются сверху в ячейки потолка, без дополнительного крепежа.

CHECKERS REFF поставляются сетями от 1 до 6 световых модулей, подключаемых к одному драйверу. Длина кабеля между модулями составляет 1 метр, что позволяет удобно распределять световые элементы в пространстве потолка и создавать различные световые композиции.

Серия предназначена для общего освещения торговых и административных зданий. Светильники производятся в исполнениях IP20 и IP54, с обычным или негорючим кабелем. Дополнительно доступны управление по протоколу DALI и блок аварийного питания на 3 часа.

Главная конструкционная особенность CHECKERS REFF — цельнолитой рассеиватель из поликарбоната, обеспечивающий аккуратный внешний вид светового элемента и равномерное светораспределение. Увеличенный световой поток и высокий индекс цветопередачи CRI90 делают новую модификацию более эффективным решением для пространств, где важны качество света, комфорт зрительного восприятия и точная передача цветов.

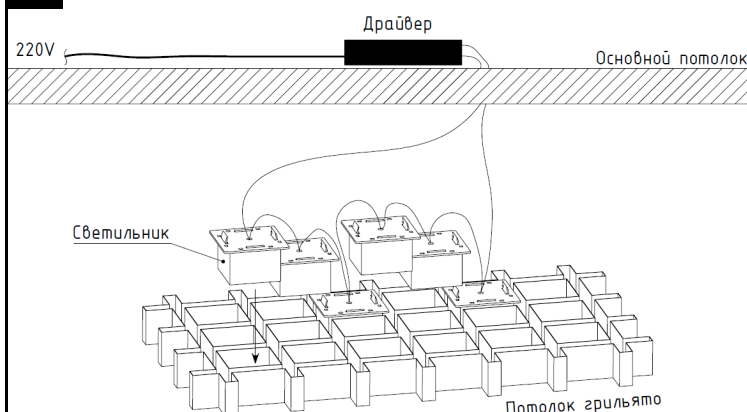


УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

КОМПЛЕКТАЦИЯ

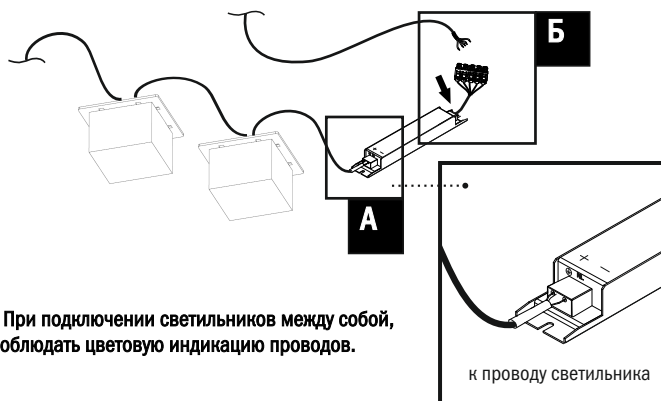
Светильник ___ 1-6шт (в зависимости от выбранного комплекта). Драйвер ___ 1шт. Паспорт ___ 1шт. Упаковка ___ 1шт.

1 ОБЩАЯ СХЕМА МОНТАЖА СВЕТИЛЬНИКА



Светильник установить в ячейку потолка грильято.

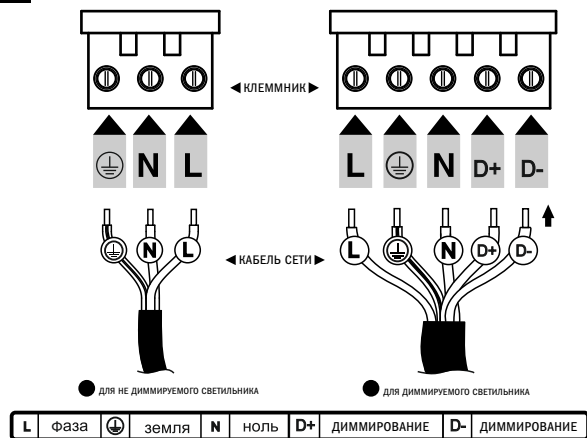
2а СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ



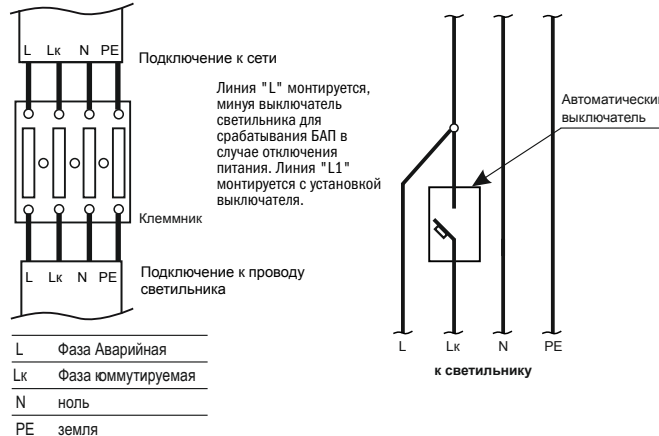
! При подключении светильников между собой, соблюдать цветовую индикацию проводов.

А) Подключите провод светильника к драйверу. Б) Подключите сетевой провод к клеммнику согласно схеме электроподключения.

3 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ БЛОКА ПИТАНИЯ



4 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ с БАП



Работа в аварийном режиме

После выхода осветительного прибора из аварийного режима в рабочий, для корректной работы необходимо произвести выключение/включение штатным переключателем на стене.

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