

Номинальное напряжение, В.....	220-240
Частота, Гц.....	50 (±2%)
Тип кривой силы света в гориз. плоскости по ГОСТ 34819-2021.....	Г (глубокая)
Коэффициент мощности, Cos φ, не менее.....	0.95
Класс защиты от поражения электрическим током ГОСТ IEC 60598-1-2017.....	I
Степень защиты св-на от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015.....	IP20
Температура эксплуатации, t°С.....	+1...+40
Индекс цветопередачи, Ra.....	80/90
Срок службы светильника.....	12 лет

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 «Электromагнитная совместимость технических средств». Светильник можно использовать по истечении срока службы при условии соблюдения предупреждений по безопасности и других инструкций, изложенных в руководстве.

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.

Все работы по монтажу и обслуживанию светильников производятся только при отключении 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.

Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии».

Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150-69.

Гарантийный срок светильника - 5 лет.

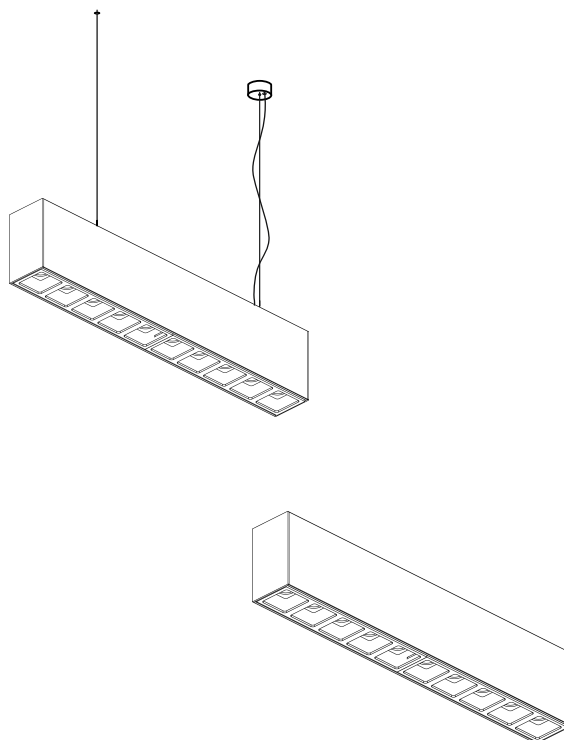
Исчисление гарантийного срока начинается с момента перехода прав собственности. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения и признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

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

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 $\pm 10\%$.

Допустимое отклонение значений ЦТ от номинального значения составляет $\pm 300\text{К}$.



OPTIC MINI

Артикул	Мощность Вт	Световой поток (3000/4000К), лм	Цветовая температура, К	Угол рассеив., град.	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Диммирование
ВОРМ01P3(0/1)15(30/45)109(8)30(40)75MWH(GR/BL)(-D)	10	870/920	3000/4000	15°/50°	137x34x100	0,5	- / DALI
ВОРМ02P3(0/1)15(30/45)209(8)30(40)75MWH(GR/BL)(-D)	20	1750/1840	3000/4000	15°/50°	270x34x100	0,7	- / DALI
ВОРМ03P3(0/1)15(30/45)309(8)30(40)75MWH(GR/BL)(-D)	30	2620/2760	3000/4000	15°/50°	403x34x100	1,0	- / DALI

114101, г. Мытищи, ул. 4-ая Парковая, д.1, помещ. 2, ком. 21

СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА:

ТЕЛЕФОН: 8 (495) 246 03 55 доб.1107, 1212, 1070, **e-mail:** ss@mdm-light.ru

УПАКОВЩИК:

ДАТА УПАКОВКИ:

OPTIC MINI

подвесной/накладной/встраиваемый светодиодный светильник

БОСМА™

НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

OPTIC MINI – расширение семейства светильников OPTIC, профильных светильников с оптикой Dark Light. OPTIC MINI – подвесные, накладные и встраиваемые светильники в утонченном корпусе. Сечение профиля составляет: 35 мм (ширина световой части) x 94 мм (высота). OPTIC MINI оснащены линзами с обобщенным показателем UGR < 19. Оптика с функцией Dark Light решает задачи интерьерного освещения, устраняя слепящий эффект, что важно при создании сцен локальной подсветки, при низком расположении светильников, для особых задач освещения, например, комфортного освещения рабочего стола.

Светильники OPTIC MINI могут использоваться совместно со светильниками INI LED 10, так как имеют аналогичную ширину световой части – 35 мм.

⚠ УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник _____ 1 Драйвер(в корпусе светильника) _____ 1 Комплект крепления _____ 1 Паспорт _____ 1

ОБЩАЯ СХЕМА СВЕТИЛЬНИКА

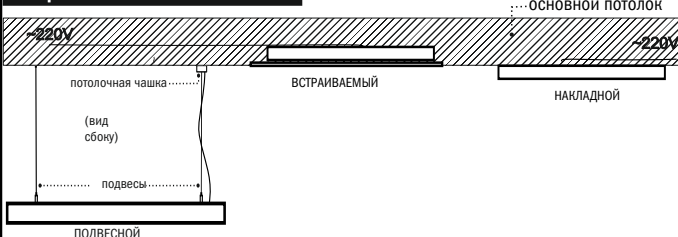
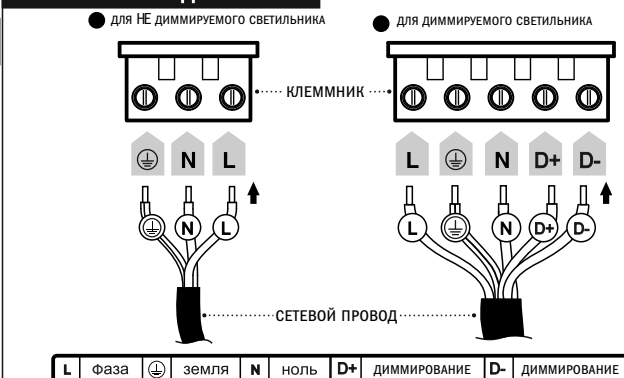


СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ

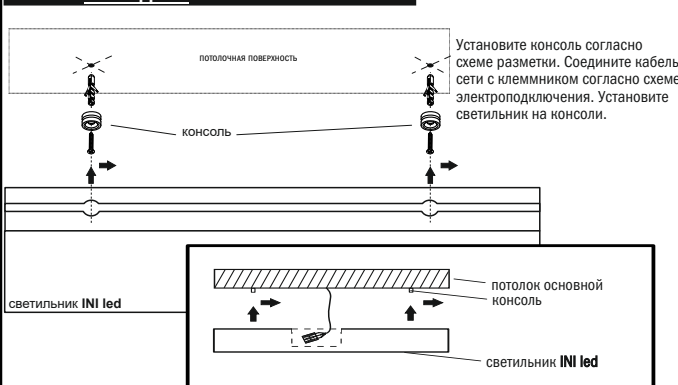


РАЗМЕРНАЯ СХЕМА ТОЧЕК КРЕПЛЕНИЯ ПОДВЕСОВ ДЛЯ ПОДВЕСНОЙ ВЕРСИИ



Светильник	A (длина светильника)	B (расположение подвесов)
Optic MINI	137 мм	35 мм
Optic MINI	270 мм	35 мм
Optic MINI	403 мм	35 мм

МОНТАЖ НАКЛАДНОЙ ВЕРСИИ СВЕТИЛЬНИКА



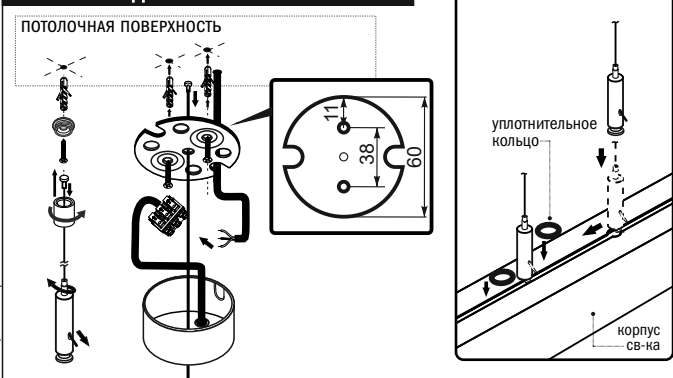
расположение крепления на консоли установленного светильника

пазы для установки светильника на консоли

светильник (вид сверху)

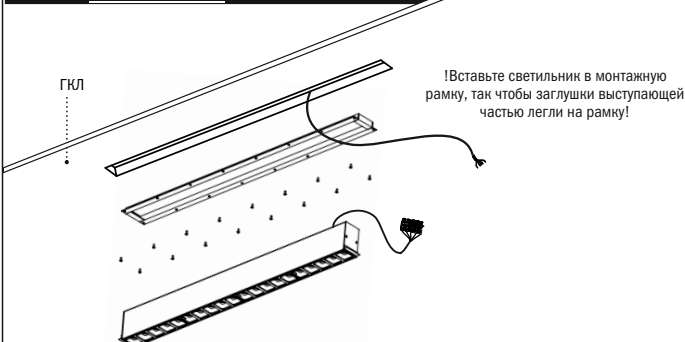
Светильник	a
OPTIC MINI 137 мм	67 мм
OPTIC MINI 270 мм	170 мм
OPTIC MINI 403 мм	302 мм

УСТАНОВКА ПОДВЕСОВ И ПОТОЛОЧНОЙ ЧАШКИ



Установите подвесы. Установите потолочную чашку, подключив сетевой провод к клеммнику согласно схеме электроподключения. После установки цинг на корпусе св-ка зафиксируйте их с обеих сторон уплотнительными кольцами.

МОНТАЖ ВСТРАИВАЕМОЙ ВЕРСИИ СВЕТИЛЬНИКА



1. Прорежьте в потолке нишу согласно указанным размерам.
2. Установить в нишу рамку монтажную, закрепив ее саморезами.
3. Соедините кабель сети с клеммником согласно схеме электроподключения.
4. После монтажа рамки произведите штукатурные и отделочные работы.

Светильник	Габариты ниши для встройки светильника
Optic MINI длина 137 мм	160x50 мм
Optic MINI длина 270 мм	293x50 мм
Optic MINI длина 403 мм	426x50 мм

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