

6. Утилизация

Светильник не содержит в своем составе взрывоопасных, радиоактивных и ядовитых веществ. По окончании срока эксплуатации светильник утилизируется в соответствии с текущим природоохранным законодательством по утилизации электронной техники.

7. Хранение

Хранение осуществляется по ГОСТ 15150-69. Осуществлять хранение светильников в сухих помещениях с температурой воздуха от плюс 1 до 35° С.

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует безотказную работу светильника в течение 60 (шестидесяти) месяцев со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации и монтажа.

Срок эксплуатации светильника составляет 10 лет.

К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергшиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений. На светильнике должны быть сохранены защитные наклейки, пломбы, а также к светильнику должен прилагаться паспорт (или его заверенная копия) предприятия-изготовителя.

9. Свидетельство о приемке

Светодиодный светильник серии MBL Омнис признан годным к эксплуатации.

10. Расшифровка маркировки светильника

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11)

MBL Омнис-XX-XXX-XX-XXX-XX-XX-XX-XXX-XX-XXX-XX-(XXX)

Омнис Название серии

(1) XX Мощность светильника

(2) XXX Цветовой код: 1я цифра – индекс цветопередачи Ra (в десятках); 2-я и 3-я цифра – коррелированная цветовая температура (в сотнях К)

(3) XX Код завода: 1-стандарт, остальное – нестандартные исполнения

(4) XXX Тип кривой силы света (КСС)/ угол рассеяния

(5) XX Тип рассеивателя

(6) XX Степень защиты оболочки светильника, IPXX

(7) XX Тип крепления/монтажа

(8) XXX Расположение источника питания

(9) XX Размеры

(10) XXX Цвет корпуса

(11) XX Система управления

(XXX) Исполнения, аксессуары и пр.

Дата изготовления _____ 20 ____ г.

Контролер ОТК



ПАСПОРТ



СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

MBL Омнис
(145x85, IP20)

Предприятие-изготовитель: ООО «ПРО100СВЕТ»

Адрес предприятия-изготовителя: 141446, Московская обл., г. Химки, мкр. Подрезково, ул. Центральная 2/5

ООО «ПРО100СВЕТ»

www.mblight.ru

1. Описание изделия и его назначение

Светильники светодиодные трековые MBL Омнис предназначены для освещения площадей при использовании внутри помещений. Светильники изготовлены на основе высокоэффективного светодиода COB. Достижение необходимого типа КСС достигается за счёт использования отражателя. Излучающий элемент закрыт стеклом, обеспечивающим защиту от внешних воздействий. Источник питания расположен внутри корпуса светильника. Корпус светильника имеет цилиндрическую форму; выполнен из алюминия. Светильник имеет поворотный механизм для регулировки угла наклона по вертикали и горизонтали.

2. Технические характеристики*

Светильники соответствуют ТУ 27.40.25-001-33666257-2023

Напряжение питания сети	230 (± 10 %)
Частота сети, Гц	50
Класс светораспределения	П
Угол максимальной силы света по ГОСТ 54350-2015	15°; 24°; 38°; 45°; 60°
Индекс цветопередачи, Ra (более)	80; 90
Коррелированная цветовая температура, К	2700; 3000; 4000; 5000; 6500
Климатическое исполнение	УХЛ3.1
Температура эксплуатации, °С	-10 ... +40
Степень защиты от воды и пыли	IP20
Размеры светильника, мм	145 (длина); 85 (диаметр)
Масса светильника, кг	0,7 (без адаптера) 1,0 (с адаптером)

Модель светильника	Мощность	Световой поток
MBL Омнис 20 Вт (2TRA)	20 Вт	2200 Лм
MBL Омнис 20 Вт (4TRA)	20 Вт	2200 Лм
MBL Омнис 30 Вт (2TRA)	30 Вт	3300 Лм
MBL Омнис 30 Вт (4TRA)	30 Вт	3300 Лм
MBL Омнис 40 Вт (2TRA)	40 Вт	4400 Лм
MBL Омнис 40 Вт (4TRA)	40 Вт	4400 Лм

*Производитель оставляет за собой право вносить изменения, не ухудшающие качество изделия, в конструкцию отдельных деталей, узлов и параметров светильника без предварительного уведомления.

3. Комплект поставки

В комплект поставки входят:

- 1) Светильник в сборе – 1 шт.
- 2) Паспорт – 1 шт. на упаковку

4. Требования по технике безопасности

Светильники выполнены по 1 классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.



ВНИМАНИЕ!

- Запрещается производить обслуживание и монтаж светильника при включенном электропитании! Запрещено эксплуатировать светильник с поврежденным корпусом, рассеивателем и изоляцией проводов!
- Монтаж и обслуживание светильников должны проводиться специалистами, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.

5. Правила эксплуатации и монтажа

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

Светильники после длительного транспортирования и/или хранения перед установкой необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 24 часов для стабилизации пластмассовых и электронных деталей, предотвращения деформаций или коррозии металлических элементов, а также во избежание появления конденсата на внутренних компонентах при резком изменении температуры.

Способ и порядок установки

Установка светильника осуществляется согласно монтажной инструкции на изделие.