

Светильник трековый MALUM
ПАСПОРТ

1. Назначение

- 1.1. Светодиодный светильник трековый.
- 1.2. Светильник изготовлен в соответствии с ТУ 27.40.39-004-90807232-2024 и предназначен для общего освещения зданий.
- 1.3. Светильник соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимости технических средств».
- 1.4. Климатическое исполнение светильника УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.
- 1.5. Светильник соответствует степени защиты IP20 по ГОСТ 14254-96.

2. Технические характеристики

Серия:	MALUM 90
Размеры:	90x90мм
Цветовая температура:	2700K/3000K/3500K/4000K/FOOD
Цветопередача:	Ra>90
Угол освещения:	15°/24°/36°/60°
Световой поток:	800-3800лм
Мощность:	10-35Вт

Параметры светильника могут отличаться в пределах $\pm 5\%$

3. Комплект поставки

Прожектор	шт.	1
Упаковка	шт.	1
Техпаспорт	шт.	1

4. Требования по технике безопасности

- Чистка оптики допускается только сжатым воздухом. Прикасаться к светодиоду или отражателю запрещено.
- Во время обслуживания устройство нужно выключить и дождаться остывания
- Устройство должно быть установлено так, чтобы до него нельзя было достать рукой. В горячем состоянии проводить манипуляции с устройством можно только с помощью изолирующей перчатки.

5. Правила эксплуатации и установка

- 5.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами эксплуатации электроустановок потребителей».
- 5.2. Светильник имеет верхнее значение рабочей температуры окружающего воздуха при эксплуатации плюс $+35^{\circ}$
- 5.3. Нижнее значение рабочей температуры окружающего воздуха при эксплуатации минус -20° С. Максимальная влажность воздуха 90%.
- 5.3. Распаковать светильник.
- 5.4. Перед установкой прожектора в шинопровод (трек) необходимо определить правильное положение адаптера. У прожектора на адаптере с одной стороны есть выступающие вверх выступы, также на шинопроводе (треке) с одной стороны идёт выступ по всей длине. Прожектор нужно установить так, что выступ на адаптере и выступ на шинопроводе были на противоположных сторонах.
- 5.5. После установки прожектора в шинопровод (трек) необходимо повернуть до упора флажок на адаптере прожектора (параллельно шинопроводу).
- 5.6. Рядом с флажком, на адаптере, расположено колёсико для выбора фазы. Стрелка на нижней части адаптера указывает номер фазы. Необходимо, чтобы стрелка равно показывала на номер, чтобы прожектор был включён.

6. Транспортирование и хранение

6.1. Транспортирование светильника может производиться автомобильным, железнодорожным, воздушным и водным транспортом.

6.2. Светильник допускается транспортировать в заводской упаковке всеми видами транспорта в условиях транспортирования «Л» по ГОСТ 23216 и в условиях 5 по ГОСТ 15150.

6.3. Хранение светильника в заводское упаковке должно соответствовать условиям 1.2. по ГОСТ 15150.

Рис.1-3. Внешний вид светильника



Рис.4. Габаритные размеры светильников

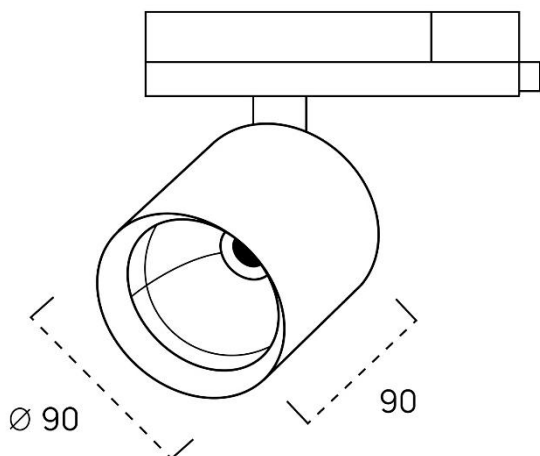
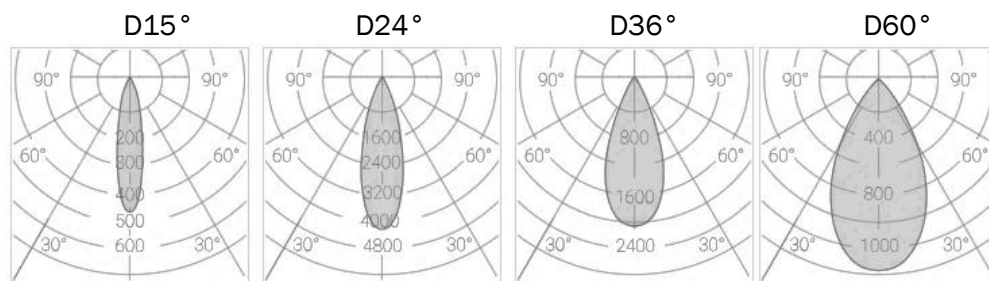


Рис.5. Оптика



7. Гарантийные обязательства

7.1. Изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной транспортировки, хранения и эксплуатации в течение гарантийного срока.

7.2. Гарантийный срок – 5 лет со дня продажи конечному потребителю.

7.3. В случае обнаружения неисправности светильника, до истечения срока следует обратиться в ООО «ЛЮМИНАР-инжиниринг»: 196135, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ Гагаринское, ул. Типанова, д. 23 к. 2 стр. 1, помещ. 10Н, ч.п. 20

E-mail: info@lumeng.ru, тел.: 8 (812) 244 7161.

8. Утилизация

8.1. Изделие имеет высокий уровень экологической безопасности, т.е. оно не содержит опасных токсичных загрязнителей, наносящих вред окружающей среде, и подлежит утилизации в соответствии с действующими местными нормами утилизации отходов.

9. Адрес завода изготовителя:

Адрес: 188507, Ленинградская область, Ломоносовский р-он, п. Новоселье, ул. Институтская, д.1, корп.2, пом.24.