

ООО «ЛЮМИНАР-инжиниринг»
Светильник HANIN
ПАСПОРТ

1. Назначение

- 1.1. Светодиодный светильник накладной.
- 1.2. Светильник изготовлен в соответствии с ТУ 27.40.39-005-90807232-2024 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:	HANIN 55	HANIN 90
Размеры:	55x155мм	90x205мм
Цветовая температура:	2700К/3000К/3500К/4000К	
Цветопередача:	Ra>90	
Угол освещения:	60°	
Световой поток:	800-1300лм	800-3300лм
Мощность:	8-12Вт	8-30Вт

*S-подвесной светильник

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

3. Комплект поставки

Светильник	шт.	1
Упаковка	шт.	1
Техпаспорт	шт.	1

4. Требования по технике безопасности

Установку, чистку светильника и замену производить только при отключенном питании.

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 $+40^{\circ}\text{C}$. Нижнее значение рабочей температуры окружающего воздуха при эксплуатации минус -20°C . Максимальная влажность воздуха 90%.
- 5.3. Распаковать светильник.
- 5.4. С тыльной стороны светильника, нажать и повернуть крышку против часовой стрелки.
- 5.5. Прикрутить крышку к поверхности тремя саморезами.
- 5.6. Подключить блок питания к электросети (согласно схеме подключения).
- 5.7. Установка светильника подвесного монтажа, происходит в следующем порядке:
 - 5.7.1. на конце подвеса расположен декоративная чаша. Для установки св-ка необходимо открутить нижнюю гайку, которая расположена на проводе.
 - 5.7.2. закрепить скобу крепления на поверхности с помощью саморезов.
 - 5.7.3. отрегулировать длину подвеса и подключить кабель к сети переменного тока ($\sim 220\text{В}$)
 - 5.7.4. закрыть скобу декоративной чашей и закрутить гайку, для фиксации чаши.

6. Транспортирование и хранение

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

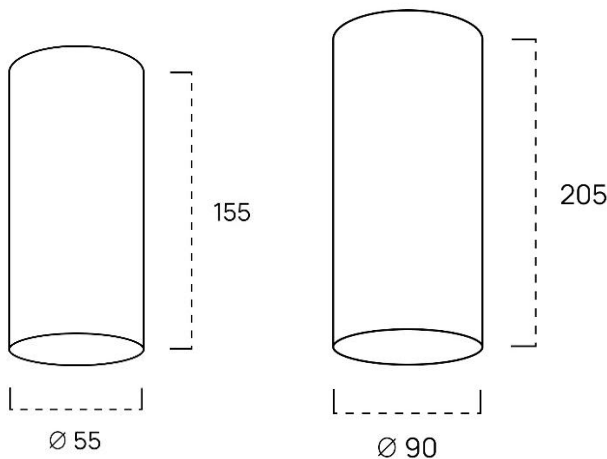
6.2. Светильник допускается транспортировать в заводской упаковке всеми видами транспорта в условиях транспортирования «Л» по ГОСТ 23216 и в условиях 5 по ГОСТ 15150.

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

Рис.1. Внешний вид светильника



Рис.2. Габаритные размеры светильников



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.pro, 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.