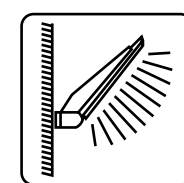


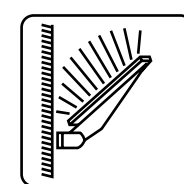
СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ
УЛИЧНЫЙ

DL-LUM-25-70-DM

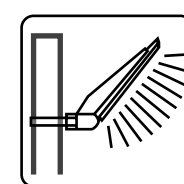
в комплекте с многофункциональным
кронштейном



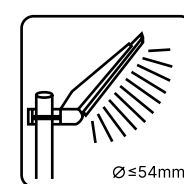
крепление
на стену



крепление
на стену



крепление
на столб



крепление
на трубу

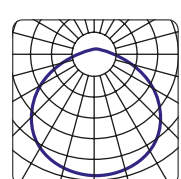


Гарантия 36 месяцев

Описание

- Светильники серии LUM оснащаются светодиодами с разной температурой свечения: теплый белый - 3000K/ нейтральный белый - 4000K/ дневной белый - 5000K/ холодный белый - 6000K.
- Корпуса светильников окрашиваются методом электроосаждения. Этот вид покрытия выдерживает 1500 часов в соляном тумане, проведенных изделием в камере, без появления признаков коррозии, что очень важно для регионов с морским климатом.
- Конструктивные элементы выполнены из нержавеющей стали и устойчивы к воздействиям окружающей среды.
- При разработке серии светильников была применена технология безреберного отвода тепла.
- Светильник оснащен функцией плавного пуска при включении. Пусковой ток для светильника 0,02 Ампер.
- Время выхода на номинальный режим 30 секунд
- Диапазон рабочих температур -55...+60 °C.
- Отличное бюджетное решение для освещения улиц и дорог в небольших населенных пунктах.

КСС



120°(Д)

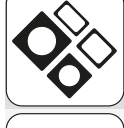
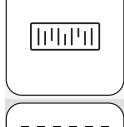
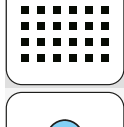
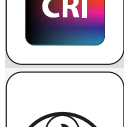
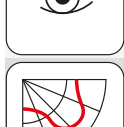
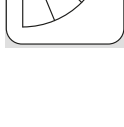
Особенности

- Широкий диапазон моделей с разной мощностью на выбор.
- Большое количество светодиодов, равномерно распределенных на плате.
- Защита от перегрева, автоматическое снижение мощности для стабилизации температуры
- Небольшие габариты и вес, массой не более 0,5 кг.
- Групповая линза из ударопрочного поликарбоната.
- Установка на опору с помощью СИП-ленты, (не требует дополнительного кронштейна).
- Большая площадь корпуса эффективно отводит тепло от светодиодов.
- Охлаждение путём естественной конвекции воздуха.
- Пылевлагозащита IP67.
- Многофункциональный кронштейн.

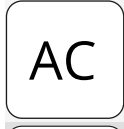
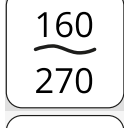
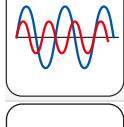
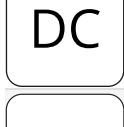
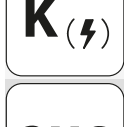
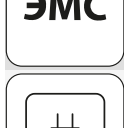
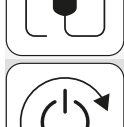
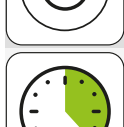
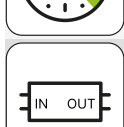
Применение

- Освещение парков, дорог, улиц
- Архитектурная подсветка фасадов зданий и сооружений
- Освещение околодомовых территорий

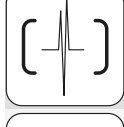
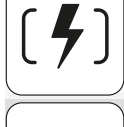
Оптические характеристики

	Световой поток, (lm)	2438
	Эффективность, (lm/W), не менее	98
	Тип светодиода	2835
	Марка светодиодов	Samsung или аналоги
	Количество светодиодов, (pcs)	48
	Цветовая температура, (K)	3000/4000/5000/6000
	Индекс цветопередачи, (Ra), (CRI)	70
	Коэффициент пульсаций, (%), не более	не нормируется
	КСС, (°)	120

Электрические характеристики

	Мощность, (W)	25
	Напряжение питания, (V)	190 - 300
	Диапазон входного напряжения, (V)	176 - 264
	Частота сети, (Hz)	50 - 60
	Напряжение питания постоянного тока, (V)	150 - 350
	Коэффициент мощности, (PF)	0,95
	EMC, (MHz)	Коэффициент гармоник тока менее 15%
	Тип подключения (ИП-изолированный провод, КК-клеммная колодка)	ИП
	Количество циклов включения	> 100000
	Время работы на отказ, (ч, t° макс. ч) (t° макс. -10°)	35000 70000
	Исполнение блока питания	Встроенный, с плавным запуском и корректором мощности
	Пусковой ток, A	0,002
	Время выхода на номинальный режим, sec	30

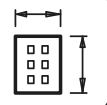
Защита

	Защита от 380V	есть
	Термозащита	есть
	Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии (kV)	1,2
	Класс защиты от поражения электрическим током	I
	Ударопрочность (IK)	IK08

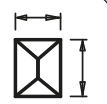
Окружающая среда

	Диапазон рабочих температур, (°C)	-55 ... +60
	Степень защиты, (IP)	IP67
	Класс энергоэффективности	A+
	Вид климатического исполнения	УХЛ1

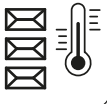
Габариты и вес

	Габаритные размеры, ДхШхВ (mm)	327×119×70
	Масса Нетто/Брутто, (kg)	0,5 / 0,8

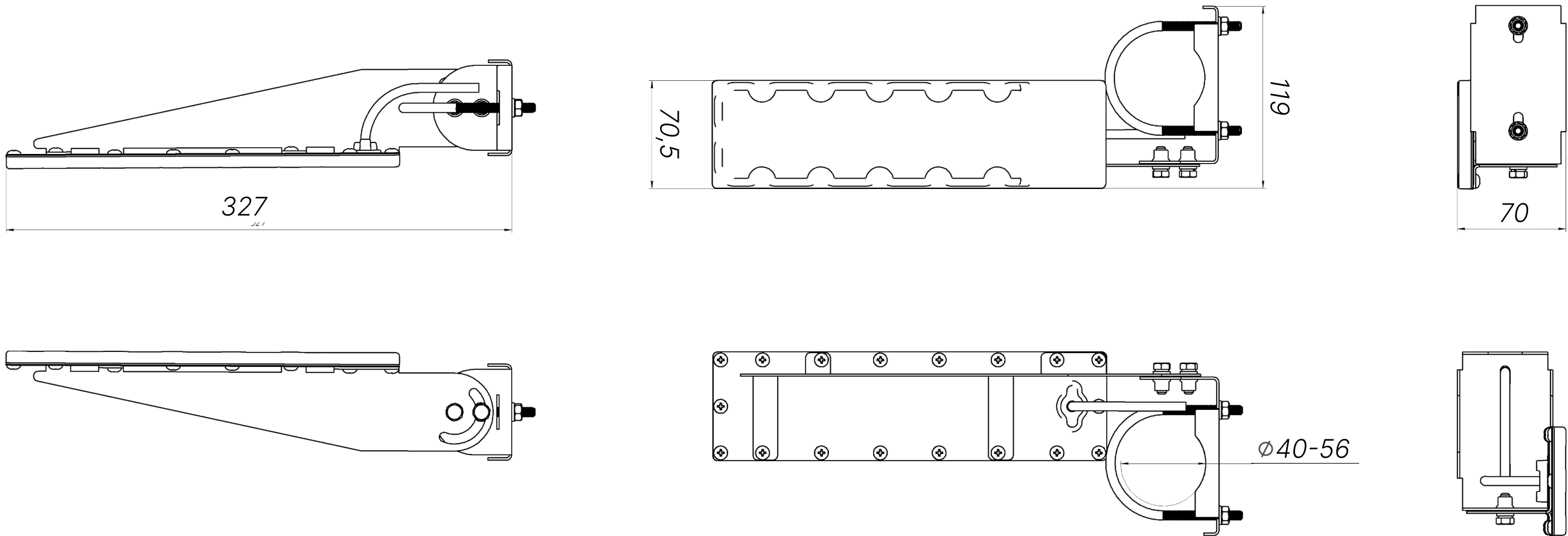
Упаковка и логистика

	Габаритные размеры упаковки ДхШхВ, (mm)	361×233×104
---	---	-------------

Условия хранения

	Диапазон температур хранения, (°C)	-55 ... +60
	Относительная влажность, при 25 °C без конденсата, (%)	5 ... 85

Габаритные и крепёжные размеры светильника



Номенклатура моделей (Артикулы*)

LUM-25-3000-70-Д	LUM-25-4000-70-Д	LUM-25-5000-70-Д	LUM-25-6000-70-Д
LUM-25-3000-70-ДМ	LUM-25-4000-70-ДМ	LUM-25-5000-70-ДМ	LUM-25-6000-70-ДМ

LUM-25-3000-70-Д
1 2 3 4 5

* Расшифровка артикулов светильников
1 - Модель, 2 - Мощность, 3 - Цветовая температура,
4 - Индекс цветопередачи, 5 - КСС