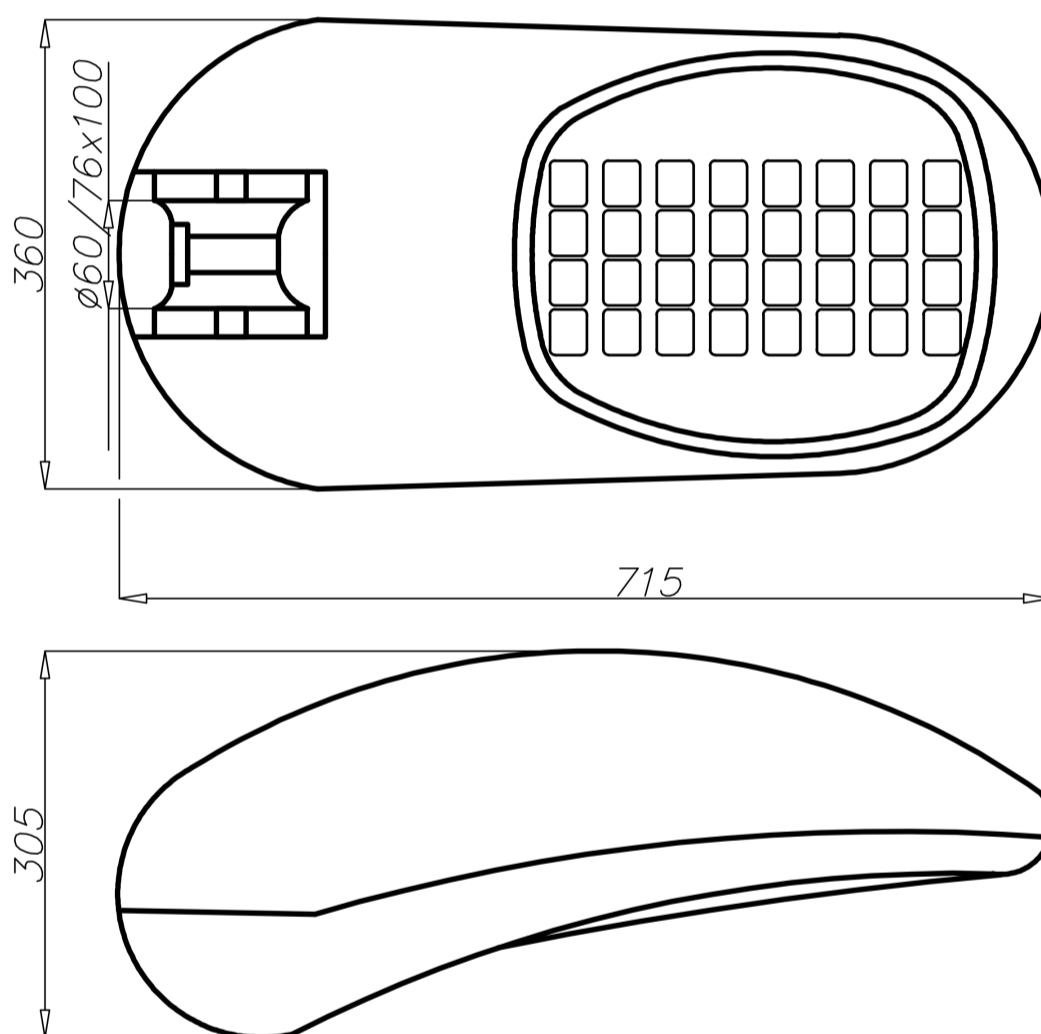


Светильник LUNOIDA LED



Характеристика

Степень защиты IP для оптической системы и ПРА	IP 66
Класс изоляции	II
Напряжение питания	120 - 277 В AC
Частота напряжения питания	50/60 Гц
Диапазон рабочих температур	от -40°C до +40°C
Материал ¹⁾	алюминиевое литье, крашеный
Цвет	RAL 7038
Монтаж	непосредственно на опоре с окончанием $\varnothing 60 - \varnothing 76$, или на оголовнике ; рекомендованная высота монтажа: от 8 до 10 м
Регулирование угла наклона светильника	от 0° до 110° шаг 4,5°
Оптическая система	линза ROSA PMMA
Тип светодиодов	CREE XM-L2
Срок службы светодиодов L90	>50 000 ч
Гарантия	5

1) крышка светильника ЛУНОИДА ЛЕД 60 изготовлена из пластмассы





Технические данные

Тип светильника	LUNOIDA LED 60		LUNOIDA LED 72		LUNOIDA LED 84		LUNOIDA LED 96	
	220234/6	220234/3	220235/6	220235/3	220236/6	220236/3	220237/6	220237/3
Код	220234/6	220234/3	220235/6	220235/3	220236/6	220236/3	220237/6	220237/3
Температура цвета [K]	5 000	3 500	5 000	3 500	5 000	3 500	5 000	3 500
Коэффициент цветопередачи CRI	75 ²⁾	>80	75 ²⁾	>80	75 ²⁾	>80	75 ²⁾	>80
Количество диодов	20		24		28		32	
Ток питания [цФ]	1 000							
Мощность диодов ЛЕД [Вт]	60		72		84		96	
Световой поток диодов ЛЕД ¹⁾ [лм]	8 700	7 100	10 500	8 500	12 200	9 950	13 950	11 350
Полная мощность [Вт]	68		80		93		105	
Световой поток светильника ¹⁾ [лм]	8 150	6 650	9 800	7 950	11 400	9 300	13 050	10 600
Световая производительность [лм/Вт]	120	98	123	99	123	100	124	101
Вес светильника нетто [кг]	12		12		12		12	
Единичный объём [м ³]	0,07		0,07		0,07		0,07	
Боковая поверхность [м ²]	0,13		0,13		0,13		0,13	

1) с учетом класса точности диодов допустимая погрешность составляет +/- 3%

2) допустимая погрешность составляет +/- 2

- Директива по низковольтному оборудованию LVD 2006/95/WE норма PN-EN 60598-1, PN-EN 60598-2-3
- Директива EMC 2004/108/WE, нормы: PN-EN 55015, PN-EN 61547, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 61000-3-3
- Светотехнические параметры установлены на основании лабораторных исследований, проведенных в соответствии с требованиями IESNA LM 79-08

Кривая распределения сил света для светильника LUNOIDA LED

