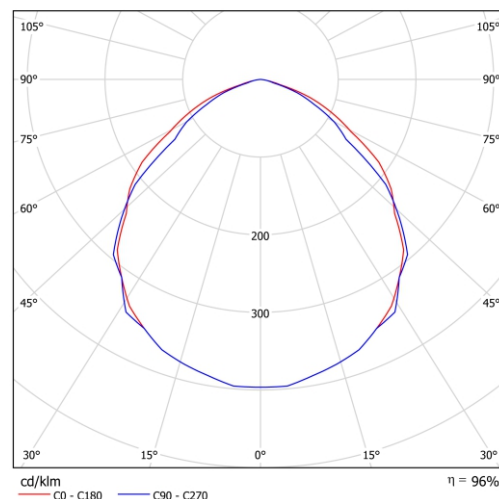


# Светодиодный светильник ДКУ 01-9\*1-001

- Мощность светильника – **не менее 9 Вт**;
- Световой поток – **893 лм**;
- Масса – **не более 1,0 кг**;
- Габаритные размеры (длина; ширина; высота) – **80\*175\*65 мм**;
- Диапазон питающих напряжений – **160-264 В**;
- Частота сети – **50Гц**;
- Потребляемый ток – **0,35 А**;
- COS φ (коэф. мощности) – **0,92**;
- Степень защиты – **IP 65**;
- Класс энергосбережения – **A**;
- Класс защиты светильника от поражения электрическим током – **I**;
- Класс электромагнитной совместимости – **C**;
- Климатическое исполнение – **УХЛ 1**;
- Температура эксплуатации – **от -50°C до +40°C**;
- Угол излучения, 2Q1/2 – **120 град. (светодиод – NICHIA, NS3W183; КСС – Д)**;
- Цветовая температура светильника – **5000К**;
- Индекс цветопередачи (CRI) – **не менее 80 RA**;
- Эффективность источника света (светодиода) – **120 Лм/вт**;
- Ресурс светодиодов – **100 000 часов**;
- Ресурс источника питания – **100 000 часов**;
- Количество светодиодов – **9 шт.**;
- Материал корпуса – **анодированный алюминий**;
- Материал рассеивателя – **поликарбонат (ударопрочный)**;
- Крепление для установки: **потолочно-настенное, подвесное, поворотное, станочное (гибкое)**;
- Назначение – **освещение наружное (уличное), для промышленных, торговых, административных помещений, освещение АЭС (АГЭС, АГНКС), архитектурная подсветка**;
- Срок службы светильников – **не менее 10 лет**;
- Гарантийный срок – **до 3 лет** (при соблюдении условий эксплуатации).



Светильник: ООО "ЕвроЛед ДКУ01-9х1-001 ТУ ВУ 191059198.001-2010  
Лампы: 1 x 9 LEDs NICHIA



Расстояние [m]	Диаметр конуса [m]	Освещенность [лк]
1.0	2.45 2.66	E(0°) 354 E(C90) 45 E(C0) 38
2.0	4.90 5.33	E(0°) 88 E(C90) 11 E(C0) 10
3.0	7.36 7.99	E(0°) 39 E(C90) 5 E(C0) 4
4.0	9.81 10.65	E(0°) 22 E(C90) 3 E(C0) 2
5.0	12.26 13.32	E(0°) 14 E(C90) 2 E(C0) 2
6.0	14.71 15.98	E(0°) 10 E(C90) 1 E(C0) 1

— C0 - C180 (Полу-угол: 106.2°)  
— C90 - C270 (Полу-угол: 101.6°)