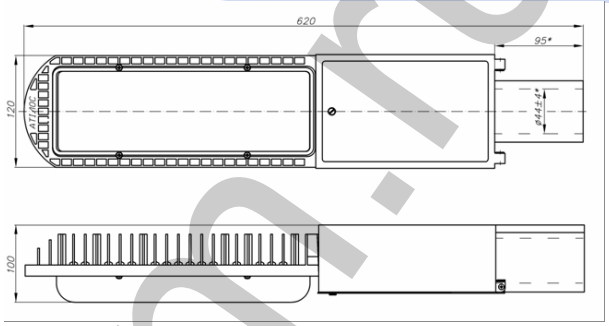
Светильник светодиодный ДКУ 40

ДКУ 21У-16х2.5-014 У1-АТ

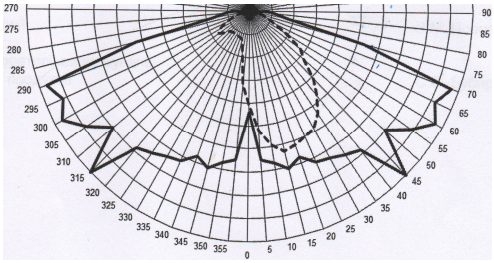




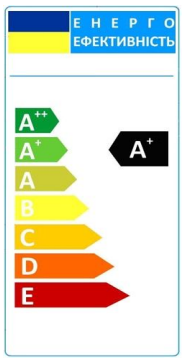
Светодиодный светильник ДКУ 40 разработан для освещения дорог (категорий Б, В), улиц, площадей, дворовых территорий, скверов, пешеходных переходов, железнодорожных платформ, автостоянок, пропускных пунктов, охраняемых объектов и пр.

В качестве источника света используются светодиоды фирмы CREE. Корпус светильника, выполненный из алюминиевого сплава, разработанный специалистами нашего предприятия, эффективно отводит тепло от светодиодов. Благодаря такой конструкции, светодиодный светильник ДКУ 40 имеет ресурс работы 100 000 часов при потере не более 30% светового потока.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



- Источник света – 16 светодиодов XML Cree, Inc.
- Вторичная оптика LEDIL OY, Strada 2x2
- Цветовая температура – 4 500 ÷ 5 700 К
- Световой поток – не менее 4 850 Лм
- Тип кривой силы света (КСС) по ГОСТ 17677 – Ш (широкая)
- Напряжение питания - 220±30 В; 50 Гц
- Номинальная потребляемая мощность – не более 40 Вт
- Коэффициент мощности – не менее 0,95
- Световая отдача – не менее 121 Лм/Вт
- Индекс цветопередачи – не менее 70
- Диапазон температур окружающей среды – от -40˚С до +55˚С
- Степень защиты от воздействия окружающей среды – IP 65
- Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ12.2.007.0 – I
- Соответствие уровня радиопомехам ДСТУ CISPR15
- Соответствие изменениям напряжения и фликера согласно ДСТУ IEC 61000-3-3
- Соответствие эмиссии гармонических составляющих тока согласно ДСТУ IEC 61000-3-2, класс С
- Крепление светильника на оголовник диаметром – 40÷50 мм
- Габаритные размеры – не более 620х120х100 мм
- Масса – не более 4 кг
- Защита от короткого замыкания, перегрузки и перегрева источника тока



На основании результатов испытаний светильников по программе ТЕМПО-24 (Северная Каролина, США), дано право на использование торговой марки CREE LEDs, гарантирующее высокое качество выпускаемой продукции.

Светильники светодиодные ДКУ 40 соответствуют ТУ У 31.5-14228451.014:2009 и всем обязательным требованиям технических регламентов по электромагнитной совместимости и по низковольтному электрическому оборудованию. Все светотехнические параметры подтверждены Протоколами испытаний лаборатории Института физики полупроводников им. В.Є. Лашкарева НАН Украины.

amtorg.com.ru