

Новинка 2021

Street 9M

Уличное освещение



Компания основана в 2007 году

Братьями Артемом и Артуром КОГДАНИНЫМИ

На сегодняшний день компания LEDEL является одним из ведущих разработчиков и производителей светодиодных светильников



LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®



2007

Первые инженерные разработки и прототипы



2008

Первые поставки инновационных светильников



2009

Серийный выпуск продукции LEDEL



2010

Премия «Живая электроника России»



2011

Энергоэффективный квартал г. Казань



2012

Переаттестация по системе ISO 9001



2013

270 000 светильников выпускается в год



2014

Более 1000 проектов реализовано



2015

Запуск завода пластикового литья



2016

Новая линейка продукции



2017

Более 100 представительств в России и зарубежом



2018

Новая линейка продукции Street X1



2019

Партнерство с IEK GROUP



2020

Новая линейка продукции L-industry II



LEDEL

Правильный свет —
выгодный свет®



13 лет на рынке

Компания
основана в 2008 г.



10 357 м²

Производственные
площади



125 патентов

34
международных

Street 9M

Уличное освещение

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®



Самый доступный среди уличных светильников линейки Street X1



Предназначен для освещения городских улиц, площадей и придворовых территорий



Срок службы светильников составляет 25 лет*



Гарантия – 5 года



Масса - 2,6 (3,14) кг**

* при 12-ти часовой эксплуатации

** данные для светильника с поворотным консольным креплением.



Street 9M

Уличное освещение



Правильный свет –
выгодный свет®



Технические характеристики

Напряжение питания переменного тока, В	Street 9M от 165 до 430*
Частота, Гц	50
Напряжение питания постоянного тока, В	от 230 до 500
Коэффициент мощности драйвера**, λ	≥0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	не более 1
Индекс цветопередачи, CRI	70
Потребляемая мощность, Вт	35
Марка светодиода	LEDEL
Общий световой поток светильника***, лм	4900***
Цветовая температура, К	4000
Типы КСС	Ш27
Температура эксплуатации, °С	от минус 60 до плюс 40
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты светодиодного модуля	IP66
Защита от МКС помех	до 2000 В

*не рекомендуется эксплуатировать светильник при межфазном подключении к сети питания переменным током ввиду возможного возникновения в ней апериодических переходных процессов

**при превышении значения стандартного напряжения по электропитанию в соответствии с ГОСТ 32144-2013 возможно изменение коэффициента мощности драйвера






***замеры светового потока проводились в интегрирующем шаре

Street 9M

Уличное освещение

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

-  **Новинка 2021**
-  **Сочетание доступной цены и технических характеристик премиального Street X1**
-  **По световому потоку светильник Street 9M является аналогом уличных светильников РКУ мощность 125 Вт и ЖКУ мощность 70 Вт.**
-  **Низкая парусность, снижение нагрузки на опору**
-  **Универсальное консольное крепление под любые опоры**



Street 9M

Надежный источник питания

LEDEL использует драйверы собственной запатентованной разработки

Защита от микросекундных импульсных помех Согласно ГОСТ Р 51317.4.5 (МЭК 61000-4-5)

до 2 кВ

Напряжение питания переменного тока*

от 165 до 430 В

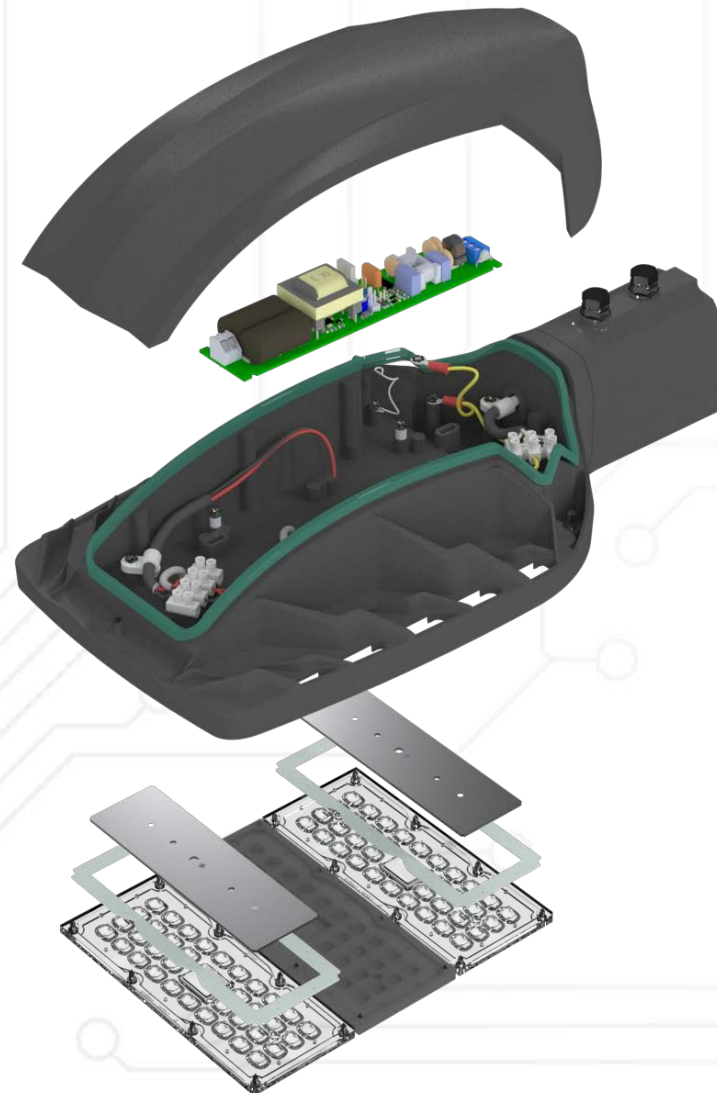
Коэффициент полезного действия драйвера

КПД $\geq 90\%$

*не рекомендуется эксплуатировать светильник при межфазном подключении к сети питания переменным током ввиду возможного возникновения в ней аperiodических переходных процессов

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®



Street 9M

Не боится воды

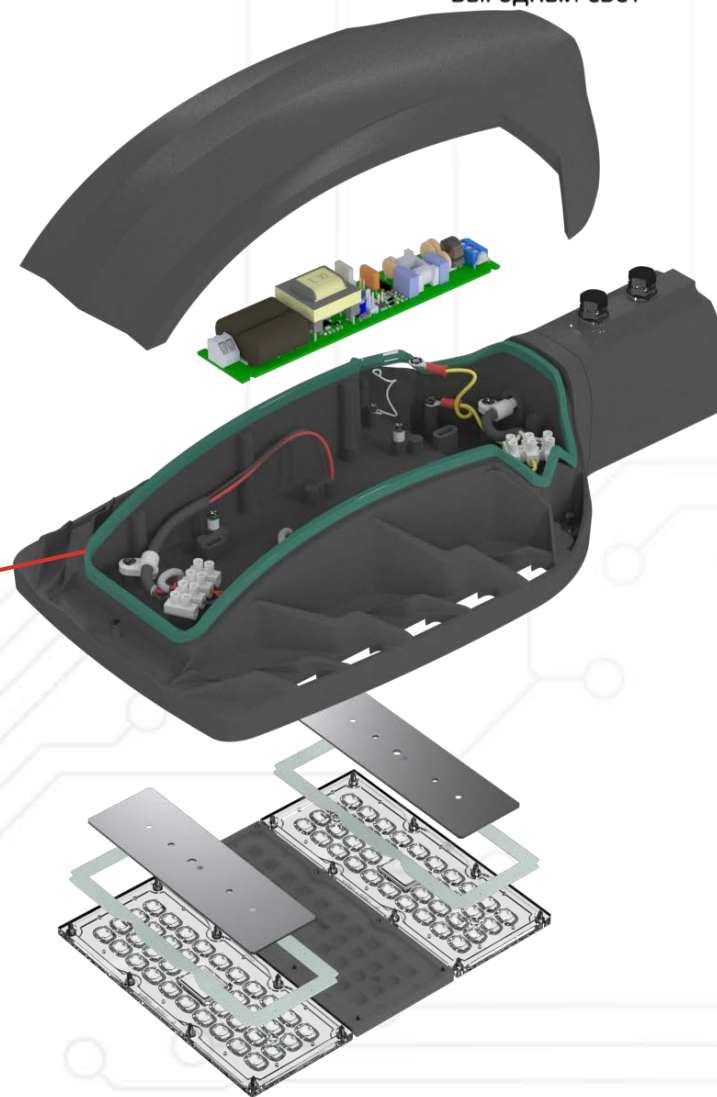
Герметизирующие контуры обеспечивают полную защиту от проникновения влаги и мелкодисперсной пыли (с учетом российских условий эксплуатации)



IP 66
Степень защиты

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

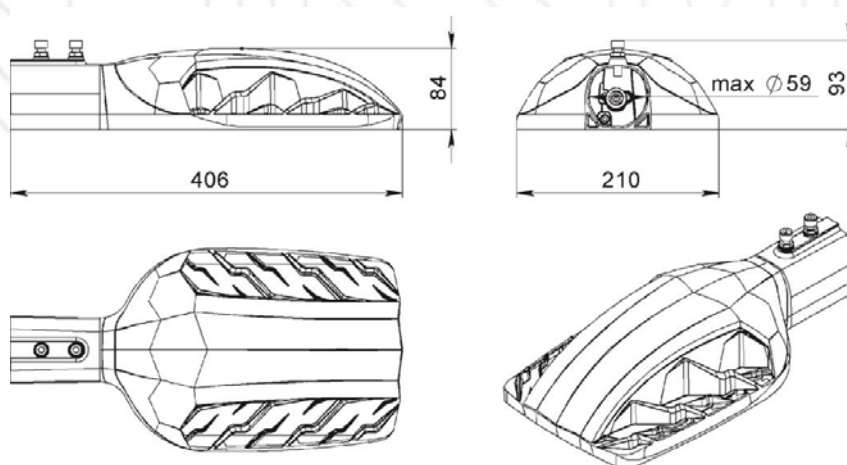


Street 9M

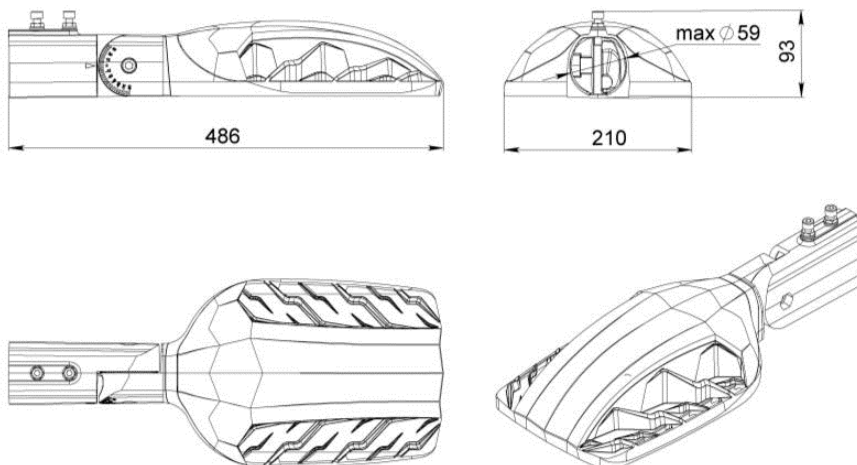
Виды креплений и габаритные размеры

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®



Прямое
консольное
крепление



Поворотное
консольное
крепление

Street 9M

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

Совместимость с протоколами и системами
управления

LEDEL

L-control

Dali

0-10 (1-10)

АСУНО РАССВЕТ

DMX-512

Умный город

Sundrax

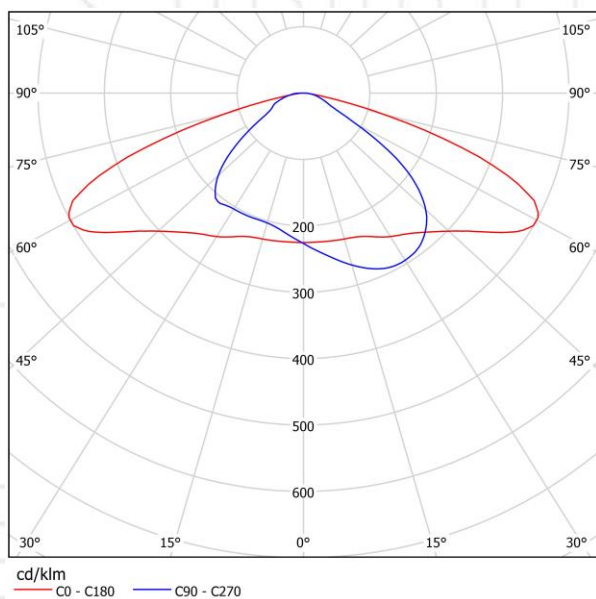
SUNRISE



Street 9M

Оптика

Тип КСС: Ш27



LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

**Широкая диаграмма
светового распределения
позволяет добиться
равномерной освещенности**

**Светоотдача 140 лм/Вт
при мощности 35 Вт**

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®



www.ledel.ru

*РФ, г.Казань,
ул. Шамиля Усманова 31А
Тел.: +7 843 564 20 70
8 800 100 30 30
sales@ledel.ru*