



## GL- PROJECTOR N 200

### Описание

Промышленные светодиодные осветительные системы серии GL-PROJECTOR N 200 является эффективной заменой ламп ДРИ-400, ДРЛ-700. Светильники GL-PROJECTOR N предназначены для наружного и внутреннего освещения промышленных и производственных помещений, перерабатывающих цехов, ангаров, парковок и АЗС, придомовых территорий частных домов, дворов, логистических центров, утилитарных зон, строительных площадок, спортивных залов, помещений с высокой концентрацией пыли и влаги и т.п.

### Конструкция

Корпус GL-PROJECTOR N 200 выполнен из анодированного алюминиевого профиля, который защищает от воздействия агрессивных сред и является эффективным радиатором для светодиодов. Конструктивные элементы изготовлены из листовой оцинкованной стали и окрашены серой атмосферостойкой порошковой краской. Торцевые части светильника изготовлены из АБС-сополимера серого цвета. В комплектацию светильника входит поворотный кронштейн с регулировкой угла и возможностью установки на любую ровную поверхность потолка, стены или фасада здания. По желанию заказчика, есть возможность окрашивания осветительных приборов порошковой краской в требуемый цвет по шкале RAL.

### Оптическая система

В качестве оптической системы используется высококачественный светотехнический прозрачный поликарбонат, обладающий стойкостью к ударным воздействиям, повышенным и пониженным температурам. Комбинированная вторичная оптика позволяет сформировать необходимую для применения КСС: «Д» - косинусная 90° и «Г» - глубокая 60°. Применяемые светодиоды на керамической подложке известных брендов (SAMSUNG, CREE, NICHIA) работают без перегрузок, что увеличивает их ресурс наработки. Диапазон цветовых температур, выпускаемый стандартной серией GL-PROJECTOR N 200, исполняется в белом свечении и имеет следующую температуру светового потока: 3000, 4000, 5000 или 6500К.

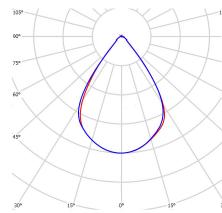
### Технические характеристики

### Кривая силы света

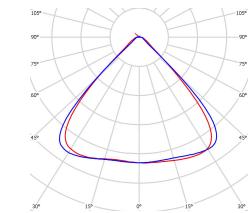
#### GL-PROJECTOR N 200

- Материал корпуса: анодированный алюминиевый профиль, АБС-сополимер
- Конструктивные элементы оцинкованная листовая сталь
- Оптическая система: комбинированные светотехнические линзы из поликарбоната
- КСС по ГОСТ Р 54350-2011: «Д» 90°, «Г» 60°
- Установка на поворотный кронштейн с регулировкой угла
- Потребляемая мощность светильника: 190 Вт
- Общий световой поток: 28000 лм
- Эффективность комбинированных линз: «Д» - 94%, «Г» - 88%
- Рабочий ток светодиодов: 700 мА
- Количество светодиодов: 90 шт
- Коэффициент мощности, cos φ: более: 0,97
- Коэффициент пульсаций светового потока менее: 1%
- Температурный диапазон: -50... +50 °C
- Индекс цветопередачи, Ra: >70
- Габаритные размеры светильника: 555 x 244 x 105 мм
- Масса: 6,3 кг
- Вид климатического исполнения: УХЛ 1
- Степень защиты: IP 67
- Гарантия 7 лет

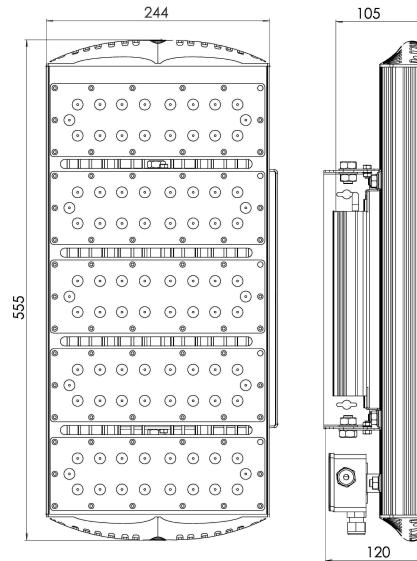
"Г"



"Д"



### Габаритный чертеж



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ  
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

№ ДС RU-C.UH026-0056720  
Серия RU № 0235289

ОГРАНД ПО СЕРТИФИКАЦИИ. Оформлено на сертификате Евразийской организацией по стандартам и сертификации (ЕОС). Место нахождения (адрес): Улица Малая Тульская, дом 17, офис 7, город Тула, Тульская область, Россия. Организация, осуществляющая сертификацию: ООО "Лаборатория Света", Тульская область, Россия. Организация, осуществляющая сертификацию: ООО "Лаборатория Света", Тульская область, Россия. Телефон: +7 9656091502. Адрес электронной почты: labosvet@mail.ru. Срок действия сертификата: с 19.06.2019 по 19.06.2024. Место нахождения (адрес): Краснодарский край, город Краснодар, улица Челюскинцев, дом 125, корпус 4, квартира 404. Телефон: +7 928 230 02 01. Адрес электронной почты: vse@red-lab.ru. Срок действия сертификата: с 10.06.2019 по 10.06.2024.

ЗАКАЗЧИК: ОГОСНОВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СВЕТОТЕХНИКА".

Место нахождения (адрес): проспект Мира, 25 км, г. Краснодар, Краснодарский край, Россия.

Организация, осуществляющая сертификацию: ООО "Лаборатория Света", Тульская область, Россия.

Телефон: +7 9656091502. Адрес электронной почты: labosvet@mail.ru.

ИДОВОДСТВО: ОГОСНОВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СВЕТОТЕХНИКА".

Место нахождения (адрес): Тульская область, город Калининск, улица Михаила Серебрякова, 30а/3, к. 1. Телефон: +7 928 230 02 01. Адрес электронной почты: vse@red-lab.ru. Срок действия сертификата: с 10.06.2019 по 10.06.2024.

Сертификат номер: № ДС RU-C.UH026-0056720.

КОД ТИ ВЛД ЕАЭС №0510006, №0510008, №0510009.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:

Технического регламента Технического совета "О безопасности генераторов обратимых" (ТР ИС 004/2011) Технического регламента Технического совета "Энергетическое совершенствование экономики земель и водных ресурсов" (ТР ТУ 009/2010)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ:

Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение "Институт по сертификации и стандартизации "ПРОМАСТЕР" (присвоенный номер аттестата акредитации АЛ 812/025) на базе которого проводится сертификация. Уполномоченный лицо, выдавший Сертификат: ОГОСНОВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СВЕТОТЕХНИКА".

Сертификат выдан: 19.06.2019.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Сведения о сертификате, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований по технике, санитарии и профилактике. Страница 1 из 1. Ссылка на сайт: [www.goodlight.ru](#).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С: 28.04.2020 ПО: 25.04.2025

ВЫДАЧА СЕРТИФИКАТА: №СЛ №017

Руководитель (лицензиат) ООО "Светотехника":

Захаров Константин Николаевич

Засекина Юлия Николаевна

Борисова Екатерина Константиновна

Соколова Ольга Викторовна

Логотип: ГУДЛАЙТ



8 800 300 61 54



info@goodlighting.ru



www.gudlait.ru