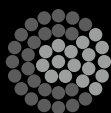


ТРУДНО ИСКАТЬ ЧЕРНУЮ КОШКУ В ТЕМНОЙ КОМНАТЕ.
ВКЛЮЧИТЕ СВЕТ!



КАТАЛОГ

СВЕТОДИОДНЫЕ
СВЕТИЛЬНИКИ
ПРОМЫШЛЕННЫЕ,
УЛИЧНЫЕ

Научно-производственное объединение «СВЕТАЛ» разрабатывает и производит светодиодные светильники для самых различных областей: магистралей и городских улиц, промышленных и сельскохозяйственных предприятий, объектов ЖКХ и дворов, вокзалов и перронов, спортивных сооружений и детских площадок.

Цель компании – производить лучшее светодиодное оборудование в России.

История развития «СВЕТАЛ» началась с 2009 года. Именно тогда было организовано производство светодиодных светильников. За 8 лет компания прошла длинный путь научно-производственных изысканий, разработок, постоянно оттачивая конструкцию изделий и технологию производства. Сегодня передовые разработки запатентованы.

В 2017 году компания привлекла инвестиции, нарастила производственные мощности и обновила свой бренд, зарегистрировав торговую марку «СВЕТАЛ».

Сейчас можно твердо заявить: «СВЕТАЛ» растет до масштабов страны. Нам есть, что предложить России и государствам единого таможенного Союза.

Мы выполним светотехнический расчет на основе полученных от Вас данных, смоделируем оптимальную мощность и количество светильников для достижения КАЧЕСТВЕННОГО освещения на объекте. В результате вы получите детализированное коммерческое предложение с приложенным к нему свето-техническим расчетом.

Наша продукция проходит многоступенчатую систему контроля качества с обязательным суточным тестированием каждой единицы на специальном стенде.

**НА ВСЮ ПРОДУКЦИЮ ЕСТЬ СЕРТИФИКАТЫ СООТВЕТСТВИЯ
И ДЕЙСТВУЕТ ГАРАНТИЯ ДО 5 ЛЕТ!**

Все светильники «СВЕТАЛ» оснащены защитой от превышения входного напряжения, защитой по температуре. Источник питания собственной разработки и производства обеспечивает надежную работу светильника в условиях российских осветительных сетей. Стекланные линзы большой механической прочности имеют высокий коэффициент светопропускания, не подвержены старению, воздействию высоких температур и вредной среды. Светильники имеют высокий индекс цветопередачи, благодаря чему могут быть использованы на производствах с любыми требованиями по качеству освещения.

Мы искренне рады, что вы читаете эти строки. Именно для вас мы прошли длинный путь по созданию энергоэффективного и качественного оборудования.

СВЕТОДИОДНАЯ ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ

Наша компания выпускает следующие изделия: светодиодные прожекторы с различными техническими и световыми характеристиками; для общего применения, а так же для промышленного применения; уличные светильники; светильники для использования в сфере ЖКХ. Разрабатываем и изготавливаем изделия по техническому заданию заказчика.

Внедрение нашей продукции позволит осуществить: **снижение расходов на электроэнергию в 2-8 раз; высвобождение 50-70%** электрических мощностей за счет замены стандартных источников света на продукцию компании СВЕТАЛ; **отсутствие затрат на обслуживание:** срок службы светодиодного источника света до **20 лет непрерывной работы** в зависимости от условий эксплуатации; отсутствие затрат на утилизацию: изделия **не требуют специальных условий по утилизации;** бесперебойную работу **в широком диапазоне температур** и климатических условий.

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ
ПРОМЫШЛЕННЫЕ, УЛИЧНЫЕ



СВЕТАЛ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Универсальный светодиодный светильник СВЕТАЛ-П — профессиональный инструмент для решения задач освещения промышленных объектов любой сложности. Предназначен для разных сфер применения за счет использования разных типов КСС, креплений и мощности. Светильник обладает оригинальным дизайном и прекрасными техническими характеристиками.

УЛИЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Универсальный светодиодный светильник СВЕТАЛ-У — профессиональное решение со сбалансированной ценой для освещения дорог, территорий предприятий и дворовых площадей. Светильники СВЕТАЛ-У предназначены для замены таких светильников, как ДРЛ-125, ДНаТ-125, ДРЛ-250, ДРЛ-400. Светильник окупается в течение двух лет, что характеризует его как очень эффективный осветительный прибор.

Промышленный светодиодный светильник

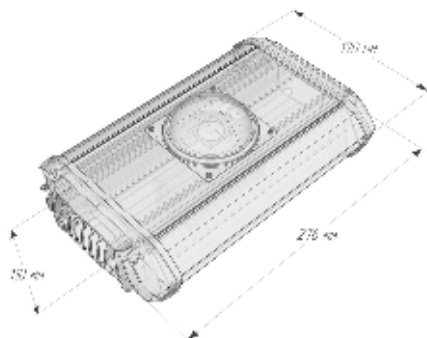
СВЕТАЛ-70П

Профессиональное решение
со сбалансированной ценой
для промышленного применения



Технические характеристики модели СВЕТАЛ-70П

Световой поток (Лм)	8050
Напряжение питания (В(AC))	176-264
Мощность, не более (Вт)	70
Коэффициент мощности	0,95
Температура свечения (К)	5000
Индекс цветопередачи (R _a)	более 80
Угол обзора 2Q _{1/2}	60° / 90°
Тип стекла	силикатное стекло
Класс защиты	IP65
Температура эксплуатации (°C)	-40...+60
Габаритные размеры (мм)	276×170×110
Гарантийный срок	2 года



Габаритный чертеж

Промышленный светодиодный светильник

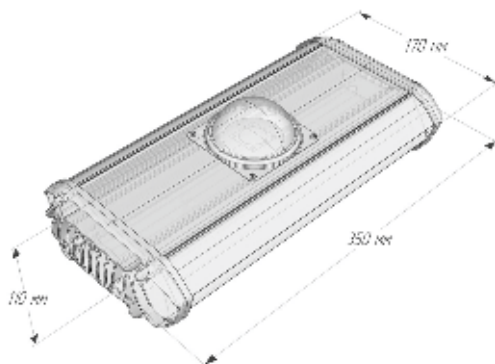
СВЕТАЛ-100П

Профессиональное решение
со сбалансированной ценой
для промышленного применения



Технические характеристики модели СВЕТАЛ-100П

Световой поток (Лм)	10500
Напряжение питания (В(AC))	176-264
Мощность, не более (Вт)	100
Коэффициент мощности	0,95
Температура свечения (К)	5000
Индекс цветопередачи (R _a)	более 80
Угол обзора 2Q _{1/2}	60° / 90°
Тип стекла	силикатное стекло
Класс защиты	IP65
Температура эксплуатации (°C)	-40...+60
Габаритные размеры (мм)	350×170×110
Гарантийный срок	2 года



Габаритный чертеж

Промышленный светодиодный светильник

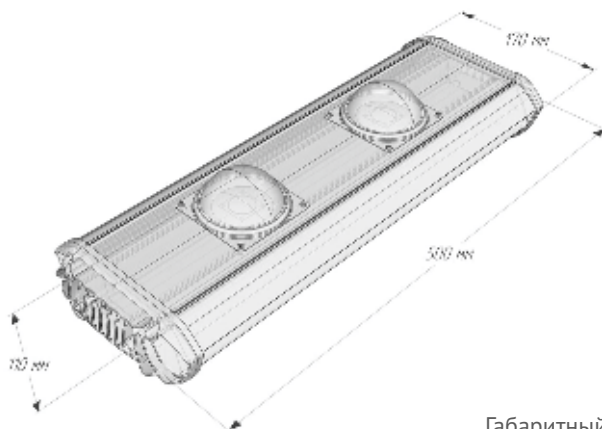
СВЕТАЛ-150П

Профессиональное решение
со сбалансированной ценой
для промышленного применения



Технические характеристики модели СВЕТАЛ-150П

Световой поток (Лм)	16100
Напряжение питания (В(AC))	176-264
Мощность, не более (Вт)	150
Коэффициент мощности	0,95
Температура свечения (К)	5000
Индекс цветопередачи (R _a)	более 80
Угол обзора 2Q _{1/2}	60° / 90°
Тип стекла	силикатное стекло
Класс защиты	IP65
Температура эксплуатации (°C)	-40...+60
Габаритные размеры (мм)	500×170×110
Гарантийный срок	2 года



Габаритный чертеж

Промышленный светодиодный светильник

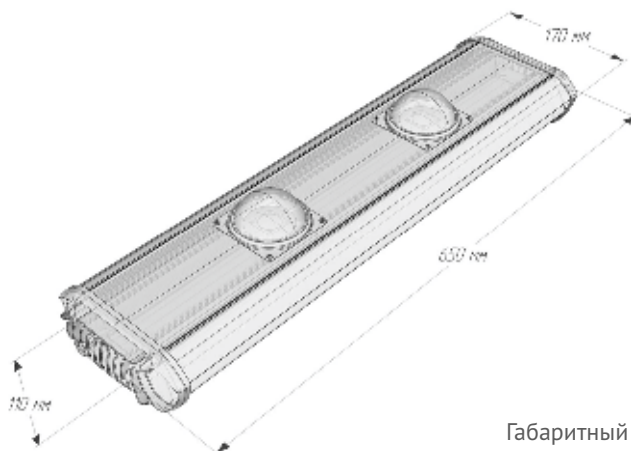
СВЕТАЛ-200П

Профессиональное решение
со сбалансированной ценой
для промышленного применения



Технические характеристики модели СВЕТАЛ-200П

Световой поток (Лм)	21000
Напряжение питания (В(AC))	176-264
Мощность, не более (Вт)	200
Коэффициент мощности	0,95
Температура свечения (К)	5000
Индекс цветопередачи (R _a)	более 80
Угол обзора 2Q _{1/2}	60° / 90°
Тип стекла	силикатное стекло
Класс защиты	IP65
Температура эксплуатации (°C)	-40...+60
Габаритные размеры (мм)	650×170×110
Гарантийный срок	2 года



Габаритный чертеж

Промышленный светодиодный светильник

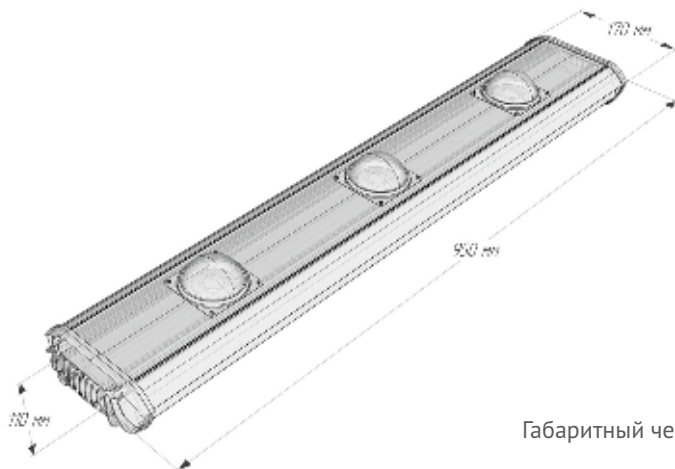
СВЕТАЛ-300П

Профессиональное решение
со сбалансированной ценой
для промышленного применения



Технические характеристики модели СВЕТАЛ-300П

Световой поток (Лм)	31500
Напряжение питания (В(AC))	176-264
Мощность, не более (Вт)	300
Коэффициент мощности	0,95
Температура свечения (К)	5000
Индекс цветопередачи (R _a)	более 80
Угол обзора 2Q _{1/2}	60° / 90°
Тип стекла	силикатное стекло
Класс защиты	IP65
Температура эксплуатации (°C)	-40...+60
Габаритные размеры (мм)	950×170×110
Гарантийный срок	2 года



Габаритный чертеж

Уличный светодиодный светильник

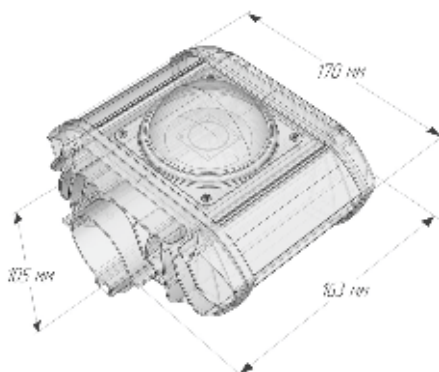
СВЕТАЛ-40У

Профессиональное решение
со сбалансированной ценой
для освещения дорог,
территорий предприятий
и дворовых площадей



Технические характеристики модели СВЕТАЛ-40У

Световой поток (Лм)	3800
Напряжение питания (В(AC))	176-264
Мощность, не более (Вт)	40
Коэффициент мощности	0,95
Температура свечения (К)	5000
Индекс цветопередачи (R _a)	более 80
Угол обзора 2Q _{1/2}	135° / 75°
Тип стекла	силикатное стекло
Класс защиты	IP65
Температура эксплуатации (°C)	-40...+30
Габаритные размеры (мм)	163×170×105
Гарантийный срок	2 года



Габаритный чертеж

Уличный светодиодный светильник

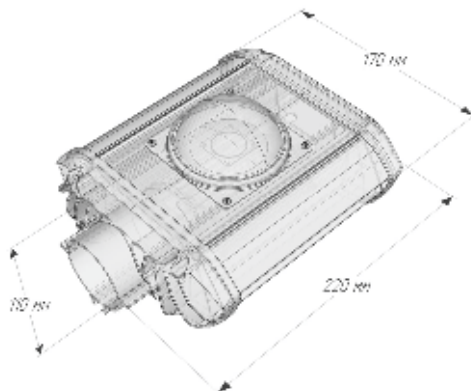
СВЕТАЛ-50У

Профессиональное решение
со сбалансированной ценой
для освещения дорог,
территорий предприятий
и дворовых площадей



Технические характеристики модели СВЕТАЛ-50У

Световой поток (Лм)	5000
Напряжение питания (В(AC))	176-264
Мощность, не более (Вт)	50
Коэффициент мощности	0,95
Температура свечения (К)	5000
Индекс цветопередачи (R_a)	более 80
Угол обзора $2Q_{1/2}$	135° / 75°
Тип стекла	силикатное стекло
Класс защиты	IP65
Температура эксплуатации (°C)	-40...+30
Габаритные размеры (мм)	220×170×105
Гарантийный срок	2 года



Габаритный чертеж

Уличный светодиодный светильник

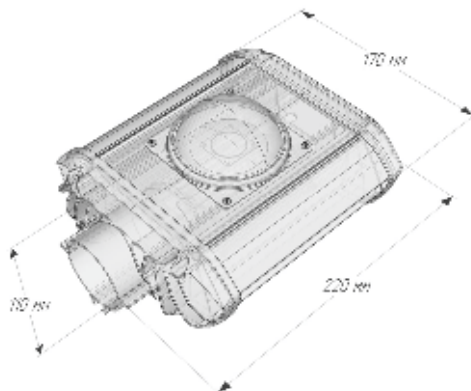
СВЕТАЛ-70У

Профессиональное решение
со сбалансированной ценой
для освещения дорог,
территорий предприятий
и дворовых площадей



Технические характеристики модели СВЕТАЛ-70У

Световой поток (Лм)	8050
Напряжение питания (В(AC))	176-264
Мощность, не более (Вт)	70
Коэффициент мощности	0,95
Температура свечения (К)	5000
Индекс цветопередачи (R _a)	более 80
Угол обзора 2Q _{1/2}	135° / 75°
Тип стекла	силикатное стекло
Класс защиты	IP65
Температура эксплуатации (°C)	-40...+30
Габаритные размеры (мм)	220×170×105
Гарантийный срок	2 года



Габаритный чертеж

Уличный светодиодный светильник

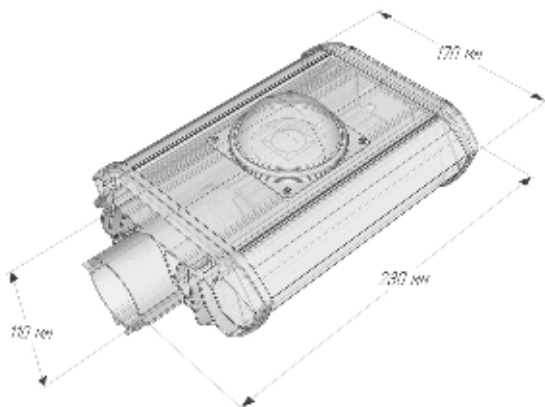
СВЕТАЛ-100У

Профессиональное решение
со сбалансированной ценой
для освещения дорог,
территорий предприятий
и дворовых площадей



Технические характеристики модели СВЕТАЛ-100У

Световой поток (Лм)	10500
Напряжение питания (В(AC))	176-264
Мощность, не более (Вт)	100
Коэффициент мощности	0,95
Температура свечения (К)	5000
Индекс цветопередачи (R _a)	более 80
Угол обзора 2Q _{1/2}	135° / 75°
Тип стекла	силикатное стекло
Класс защиты	IP65
Температура эксплуатации (°C)	-40...+30
Габаритные размеры (мм)	280×170×105
Гарантийный срок	2 года



Габаритный чертеж

Уличный светодиодный светильник

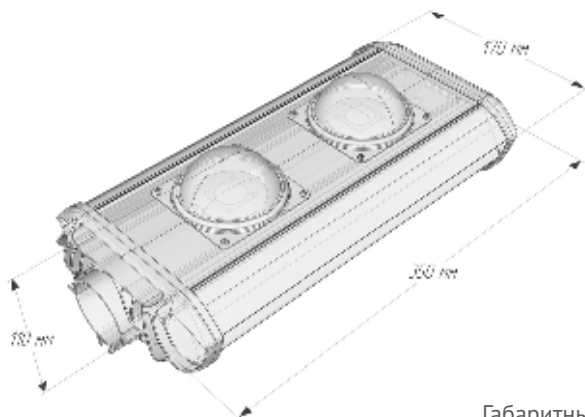
СВЕТАЛ-150У

Профессиональное решение
со сбалансированной ценой
для освещения дорог,
территорий предприятий
и дворовых площадей



Технические характеристики модели СВЕТАЛ-150У

Световой поток (Лм)	16100
Напряжение питания (В(АС))	176-264
Мощность, не более (Вт)	150
Коэффициент мощности	0,95
Температура свечения (К)	5000
Индекс цветопередачи (R _a)	более 80
Угол обзора 2Q _{1/2}	135° / 75°
Тип стекла	силикатное стекло
Класс защиты	IP65
Температура эксплуатации (°С)	-40...+30
Габаритные размеры (мм)	350×170×105
Гарантийный срок	2 года



Габаритный чертеж

Уличный светодиодный светильник

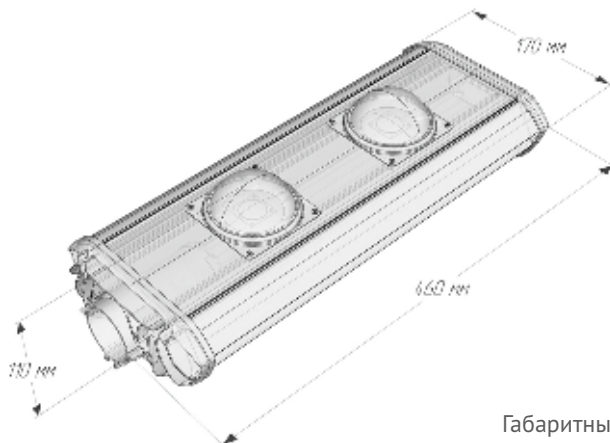
СВЕТАЛ-200У

Профессиональное решение
со сбалансированной ценой
для освещения дорог,
территорий предприятий
и дворовых площадей



Технические характеристики модели СВЕТАЛ-200У

Световой поток (Лм)	21000
Напряжение питания (В(AC))	176-264
Мощность, не более (Вт)	200
Коэффициент мощности	0,95
Температура свечения (К)	5000
Индекс цветопередачи (R _a)	более 80
Угол обзора 2Q _{1/2}	135° / 75°
Тип стекла	силикатное стекло
Класс защиты	IP65
Температура эксплуатации (°C)	-40...+30
Габаритные размеры (мм)	460×170×105
Гарантийный срок	2 года



Габаритный чертеж

Уличный светодиодный светильник

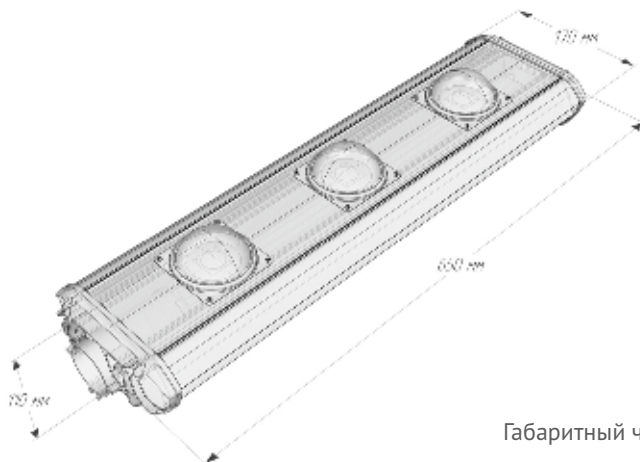
СВЕТАЛ-300У

Профессиональное решение
со сбалансированной ценой
для освещения дорог,
территорий предприятий
и дворовых площадей



Технические характеристики модели СВЕТАЛ-300У

Световой поток (Лм)	31500
Напряжение питания (В(AC))	176-264
Мощность, не более (Вт)	300
Коэффициент мощности	0,95
Температура свечения (К)	5000
Индекс цветопередачи (R _a)	более 80
Угол обзора 2Q _{1/2}	135° / 75°
Тип стекла	силикатное стекло
Класс защиты	IP65
Температура эксплуатации (°C)	-40...+30
Габаритные размеры (мм)	650×170×105
Гарантийный срок	2 года



Габаритный чертеж



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное объединение «СВЕТАЛ».
Место нахождения: 656049, Алтайский край, город Барнаул, улица Ползунова, дом 55, офис 16, Российская Федерация, Основной государственный регистрационный номер: 1112225004253, телефон: +7(3852)99-16-80, адрес электронной почты: prosvetal@gmail.com

в лице Директора Леонидовой Елены Григорьевны

заявляет, что Оборудование светотехническое: светильники промышленные светодиодные, модели: СВЕТАЛ – 40П, СВЕТАЛ – 50П, СВЕТАЛ – 60П, СВЕТАЛ – 70П, СВЕТАЛ – 80П, СВЕТАЛ – 90П, СВЕТАЛ – 100П, СВЕТАЛ – 150П, СВЕТАЛ – 200П, СВЕТАЛ – 250П, СВЕТАЛ – 300П;
светильники уличные светодиодные (стационарные для наружного освещения), модели: СВЕТАЛ – 40У, СВЕТАЛ – 50У, СВЕТАЛ – 60У, СВЕТАЛ – 70У, СВЕТАЛ – 80У, СВЕТАЛ – 90У, СВЕТАЛ – 100У, СВЕТАЛ – 150У, СВЕТАЛ – 200У, СВЕТАЛ – 250У.

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3461-003-62355110-2013

Изготовитель Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное объединение «СВЕТАЛ»
Место нахождения: 656049, Алтайский край, город Барнаул, улица Ползунова, дом 55, офис 16, Российская Федерация.

Код ТН ВЭД ЕАЭС 9405 10 980 8, серийный выпуск

Соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании Протокол испытаний № 14/СГ-15.06/17 от 15.06.2017 года, выданный Испытательным центром «CERTIFICATION GROUP» Схема декларирования: Id

Дополнительная информация ГОСТ IEC 60598-1-2013 «Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний»,
ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 «Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 1. Светильники стационарные общего назначения»,
раздел 5 ГОСТ IEC 61547-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Помехоустойчивость светового оборудования общего назначения. Требования и методы испытаний»,
разделы 4 и 5 СТБ ЕН 55015-2006 «Электромагнитная совместимость. Радиопомехи от электрического светового и аналогичного оборудования. Нормы и методы измерений»,
разделы 5 и 7 ГОСТ 30804.3.2-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний»,
раздел 5 ГОСТ 30804.3.3-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний». Условия и сроки хранения, срок службы согласно эксплуатационной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 14.06.2020 включительно


(подпись)

М.П.



Леонидова Елена Григорьевна
(Ф. И. О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.АЛ16.В.77700

Дата регистрации декларации о соответствии: 15.06.2017

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.AB29.H43191

Срок действия с 22.06.2017

по 21.06.2020

№ 0002899

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ «ЛСМ» ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТРАНСКОНСАЛТИНГ». Место нахождения: Российская Федерация, 117036, город Москва, улица Дмитрия Ульянова, дом 9/11, корпус 2. Фактический адрес: Российская Федерация, 121170, город Москва, Кутузовский проспект, дом 36, строение 4. Телефон: +7(495) 9846339, факс: +7(495) 9846339, адрес электронной почты: sert@lsmgr.ru. Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11AB29 выдан 09.08.2016 года Федеральной службой по аккредитации.

ПРОДУКЦИЯ Оборудование осветотехническое: светильники промышленные светодиодные, модели: СВЕТАЛ – 40П, СВЕТАЛ – 50П, СВЕТАЛ – 60П, СВЕТАЛ – 70П, СВЕТАЛ – 80П, СВЕТАЛ – 90П, СВЕТАЛ – 100П, СВЕТАЛ – 150П, СВЕТАЛ – 200П, СВЕТАЛ – 250П, СВЕТАЛ – 300П; светильники уличные светодиодные (стандартные для наружного освещения), модели: СВЕТАЛ – 40У, СВЕТАЛ – 50У, СВЕТАЛ – 60У, СВЕТАЛ – 70У, СВЕТАЛ – 80У, СВЕТАЛ – 90У, СВЕТАЛ – 100У, СВЕТАЛ – 150У, СВЕТАЛ – 200У, СВЕТАЛ – 250У. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3461-003-62355110-2013 "Оборудование осветотехническое: светильники промышленные светодиодные". Серийный выпуск.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ ИЕС 60598-1-2013.

код ОК
034-2014 (КПЕС 2008):
27.90.11.000

код ТН ВЭД
9405 10 980 8

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение «СВЕТАЛ». Адрес: 656049, Алтайский край, город Барнаул, улица Ползунова, дом 55, офис 16, Российская Федерация.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение «СВЕТАЛ». Адрес: 656049, Алтайский край, город Барнаул, улица Ползунова, дом 55, офис 16, Российская Федерация. Основной государственный регистрационный номер: 1112225004253. Телефон: (3852) 99-16-80, адрес электронной почты: prosvetal@gmail.com.

НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний №1Н/Н-22.06/17 от 22.06.2017 года, выданного Испытательным центром "Certification Group" ИЛ "HARD GROUP", аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЦ101 от 01.06.2016 года.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации 3с.



Руководитель органа

Эксперт

В.И. Спивак
подпись
Б.С. Мигачев
подпись

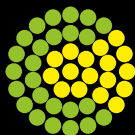
В.И. Спивак

инициалы, фамилия

Б.С. Мигачев

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



СВЕТАЛ

НАУЧНО-
ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ

656015, г. Барнаул,
пр. Социалистический, 109, офис 204
+7 3852 99-16-80,
+7 3852 99-16-50
nposvetal@gmail.com
www.svetal.pro

Включите
 **СВЕТ!**