



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.НА39.В.01200/22

Серия **RU** № **0387755**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общества с ограниченной ответственностью "Лидер". Место нахождения: 117630, РОССИЯ, город Москва, шоссе Старокалужское, дом 62, этаж 2, помещение VIII, комнаты 12, 13. Адрес места осуществления деятельности: 117630, РОССИЯ, город Москва, шоссе Старокалужское, дом 62, этаж 2, помещение VIII, комнаты 12, 13. Телефон: +7 4996820193. Адрес электронной почты: lider.certification@gmail.com. Аттестат аккредитации регистрационный № RA.RU.10НА39, выдан 14.03.2018 года.

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КАСКАД"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 141607, Россия, область Московская, клин Город, шоссе Волоколамское, 44.

Основной государственный регистрационный номер 1105020000788.

Телефон: +7 4957398947, Адрес электронной почты: kaskad_klin@hotmail.com.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КАСКАД"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 141607, Россия, область Московская, клин Город, шоссе Волоколамское, 44.

ПРОДУКЦИЯ Светодиодные прожекторы торговой марки Navigator, серии NFL модели согласно приложениям бланки №№0894314, 0894315, 0894316, 0894317, 0894318.

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.40.33-005-66088551-2018 «Прожекторы светодиодные серии «NFL»» от 14.11.2018г.

Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 9405 42 001 2

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"

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 22020120 от

28.02.2022 года, выданного Испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью "Центр электротехнических испытаний", аттестат аккредитации RA.RU.21НС66, протокола испытаний № 270103/2022 от 15.02.2022 года, выданного

Испытательной лабораторией электрооборудования "Сервис" АНО "Научно-технический центр сертификации

электрооборудования "ИСЭП", аттестат аккредитации RA.RU.21МО40, акта анализа состояния производства от 25.01.2022 года № 220114-15/1/Л

Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Сведения о стандартах, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента, указаны в приложении бланк №0894319. Условия и сроки хранения продукции, срок службы (годности) указываются в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 28.03.2022 **ПО** 27.03.2027 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Петрунин Максим Владимирович (Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Баранова Ольга Евгеньевна (Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.НА39.В.01200/22

Серия RU № 0894318

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код (коды) ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	LED,NFL-05-600-5K-WH-90D-LED,NFL-05-600-6 5K-WH-90D-LED, NFL-05-20-3K-BL-90D-LED,NFL-05-20-4K-BL-90D-LED,NFL-05-20-5K-BL-90D-LED,NFL-05-20-6 5K-BL-90D-LED,NFL-05-20-6 5K-BL-90D-LED,NFL-05-30-3K-BL-90D-LED,NFL-05-30-4K-BL-90D-LED,NFL-05-30-5K-BL-90D-LED,NFL-05-30-6 5K-BL-90D-LED,NFL-05-40-3K-BL-90D-LED,NFL-05-40-4K-BL-90D-LED,NFL-05-40-5K-BL-90D-LED,NFL-05-40-6 5K-BL-90D-LED,NFL-05-50-3K-BL-90D-LED,NFL-05-50-4K-BL-90D-LED,NFL-05-50-5K-BL-90D-LED,NFL-05-50-6 5K-BL-90D-LED,NFL-05-70-3K-BL-90D-LED,NFL-05-70-4K-BL-90D-LED,NFL-05-70-5K-BL-90D-LED,NFL-05-70-6 5K-BL-90D-LED,NFL-05-100-3K-BL-90D-LED,NFL-05-100-4K-BL-90D-LED,NFL-05-100-5K-BL-90D-LED,NFL-05-100-6 5K-BL-90D-LED,NFL-05-150-3K-BL-90D-LED,NFL-05-150-4K-BL-90D-LED,NFL-05-150-5K-BL-90D-LED,NFL-05-150-6 5K-BL-90D-LED,NFL-05-200-3K-BL-90D-LED,NFL-05-200-4K-BL-90D-LED,NFL-05-200-5K-BL-90D-LED,NFL-05-200-6 5K-BL-90D-LED,NFL-05-225-3K-BL-90D-LED,NFL-05-225-4K-BL-90D-LED,NFL-05-225-5K-BL-90D-LED,NFL-05-225-6 5K-BL-90D-LED,NFL-05-250-3K-BL-90D-LED,NFL-05-250-4K-BL-90D-LED,NFL-05-250-5K-BL-90D-LED,NFL-05-250-6 5K-BL-90D-LED,NFL-05-300-3K-BL-90D-LED,NFL-05-300-4K-BL-90D-LED,NFL-05-300-5K-BL-90D-LED,NFL-05-300-6 5K-BL-90D-LED,NFL-05-450-3K-BL-90D-LED,NFL-05-450-4K-BL-90D-LED,NFL-05-450-5K-BL-90D-LED,NFL-05-450-6 5K-BL-90D-LED,NFL-06-20-3K-WH-90D-LED,NFL-06-20-4K-WH-90D-LED,NFL-06-20-5K-WH-90D-LED,NFL-06-20-6 5K-WH-90D-LED,NFL-06-30-3K-WH-90D-LED,NFL-06-30-4K-WH-90D-LED,NFL-06-30-5K-WH-90D-LED,NFL-06-30-6 5K-WH-90D-LED,NFL-06-40-3K-WH-90D-LED,NFL-06-40-4K-WH-90D-LED,NFL-06-40-5K-WH-90D-LED,NFL-06-40-6 5K-WH-90D-LED,NFL-06-50-3K-WH-90D-LED,NFL-06-50-4K-WH-90D-LED,NFL-06-50-5K-WH-90D-LED,NFL-06-50-6 5K-WH-90D-LED,NFL-06-70-3K-WH-90D-LED,NFL-06-70-4K-WH-90D-LED,NFL-06-70-5K-WH-90D-LED,NFL-06-70-6 5K-WH-90D-LED,NFL-06-100-3K-WH-90D-LED,NFL-06-100-4K-WH-90D-LED,NFL-06-100-5K-WH-90D-LED,NFL-06-100-6 5K-WH-90D-LED,NFL-06-150-3K-WH-90D-LED,NFL-06-150-4K-WH-90D-LED,NFL-06-150-5K-WH-90D-LED,NFL-06-150-6 5K-WH-90D-LED,NFL-06-200-3K-WH-90D-LED,NFL-06-200-4K-WH-90D-LED,NFL-06-200-5K-WH-90D-LED,NFL-06-200-6 5K-WH-90D-LED,NFL-06-225-3K-WH-90D-LED,NFL-06-225-4K-WH-90D-LED,NFL-06-225-5K-WH-90D-LED,NFL-06-225-6 5K-WH-90D-LED,NFL-06-250-3K-WH-90D-LED,NFL-06-250-4K-WH-90D-LED,NFL-06-250-5K-WH-90D-LED,NFL-06-250-6 5K-WH-90D-LED,NFL-06-300-3K-WH-90D-LED,NFL-06-300-4K-WH-90D-LED,NFL-06-300-5K-WH-90D-LED,NFL-06-300-6 5K-WH-90D-LED,NFL-06-450-3K-WH-90D-LED,NFL-06-450-4K-WH-90D-LED,NFL-06-450-5K-WH-90D-LED,NFL-06-450-6 5K-WH-90D-LED,NFL-06-600-3K-WH-90D-LED,NFL-06-600-4K-WH-90D-LED,NFL-06-600-5K-WH-90D-LED,NFL-06-600-6 5K-WH-90D-LED,NFL-06-20-3K-BL-90D-LED,NFL-06-20-4K-BL-90D-LED,NFL-06-20-5K-BL-90D-LED,NFL-06-20-6 5K-BL-90D-LED,NFL-06-30-3K-BL-90D-LED,NFL-06-30-4K-BL-90D-LED,NFL-06-30-5K-BL-90D-LED,NFL-06-30-6 5K-BL-90D-LED,NFL-06-40-3K-BL-90D-LED,NFL-06-40-4K-BL-90D-LED,NFL-06-40-5K-BL-90D-LED,NFL-06-40-6 5K-BL-90D-LED,NFL-06-50-3K-BL-90D-LED,NFL-06-50-4K-BL-90D-LED,NFL-06-50-5K-BL-90D-LED,NFL-06-50-6 5K-BL-90D-LED,NFL-06-70-3K-BL-90D-LED,NFL-06-70-4K-BL-90D-LED,NFL-06-70-5K-BL-90D-LED,NFL-06-70-6 5K-BL-90D-LED,NFL-06-100-3K-BL-90D-LED,NFL-06-100-4K-BL-90D-LED,NFL-06-100-5K-BL-90D-LED,NFL-06-100-6 5K-BL-90D-LED,NFL-06-150-3K-BL-90D-LED,NFL-06-150-4K-BL-90D-LED,NFL-06-150-5K-BL-90D-LED,NFL-06-150-6 5K-BL-90D-LED,NFL-06-200-3K-BL-90D-LED,NFL-06-200-4K-BL-90D-LED,NFL-06-200-5K-BL-90D-LED,NFL-06-200-6 5K-BL-90D-LED,NFL-06-225-3K-BL-90D-LED,NFL-06-225-4K-BL-90D-LED,NFL-06-225-5K-BL-90D-LED,NFL-06-225-6 5K-BL-90D-LED,NFL-06-250-3K-BL-90D-LED,NFL-06-250-4K-BL-90D-LED,NFL-06-250-5K-BL-90D-LED,NFL-06-250-6 5K-BL-90D-LED,NFL-06-300-3K-BL-90D-LED,NFL-06-300-4K-BL-90D-LED,NFL-06-300-5K-BL-90D-LED,NFL-06-300-6 5K-BL-90D-LED,NFL-06-450-3K-BL-90D-LED,NFL-06-450-4K-BL-90D-LED,NFL-06-450-5K-BL-90D-LED,NFL-06-450-6 5K-BL-90D-LED,NFL-07-20-3K-GR-90D-LED,NFL-07-20-4K-GR-90D-LED,NFL-07-20-5K-GR-90D-LED,NFL-07-20-6 5K-GR-90D-LED,NFL-07-30-3K-GR-90D-LED,NFL-07-30-4K-GR-90D-LED,NFL-07-30-5K-GR-90D-LED,NFL-07-30-6 5K-GR-90D-LED,NFL-07-40-3K-GR-90D-LED,NFL-07-40-4K-GR-90D-LED,NFL-07-40-5K-GR-90D-LED,NFL-07-40-6 5K-GR-90D-LED,NFL-07-50-3K-GR-90D-LED,NFL-07-50-4K-GR-90D-LED,NFL-07-50-5K-GR-90D-LED,NFL-07-50-6 5K-GR-90D-LED,NFL-07-70-3K-GR-90D-LED,NFL-07-70-4K-GR-90D-LED,NFL-07-70-5K-GR-90D-LED,NFL-07-70-6 5K-GR-90D-LED,NFL-07-100-3K-GR-90D-LED,NFL-07-100-4K-GR-90D-LED,NFL-07-100-5K-GR-90D-LED,NFL-07-100-6 5K-GR-90D-LED,NFL-07-150-3K-GR-90D-LED,NFL-07-150-4K-GR-90D-LED,NFL-07-150-5K-GR-90D-LED,NFL-07-150-6 5K-GR-90D-LED,NFL-07-200-3K-GR-90D-LED,NFL-07-200-4K-GR-90D-LED,NFL-07-200-5K-GR-90D-LED,NFL-07-200-6 5K-GR-90D-LED,NFL-07-225-3K-GR-90D-LED,NFL-07-225-4K-GR-90D-LED,NFL-07-225-5K-GR-90D-LED,NFL-07-225-6 5K-GR-90D-LED,NFL-07-250-3K-GR-90D-LED,NFL-07-250-4K-GR-90D-LED,NFL-07-250-5K-GR-90D-LED,NFL-07-250-6 5K-GR-90D-LED,NFL-07-300-3K-GR-90D-LED,NFL-07-300-4K-GR-90D-LED,NFL-07-300-5K-GR-90D-LED,NFL-07-300-6 5K-GR-90D-LED,NFL-07-450-3K-GR-90D-LED,NFL-07-450-4K-GR-90D-LED,NFL-07-450-5K-GR-90D-LED,NFL-07-450-6 5K-GR-90D-LED,NFL-07-600-3K-GR-90D-LED,NFL-07-600-4K-GR-90D-LED,NFL-07-600-5K-GR-90D-LED,NFL-07-600-6 5K-GR-90D-LED,NFL-07-20-3K-WH-90D-LED,NFL-07-20-4K-WH-90D-LED,NFL-07-20-5K-WH-90D-LED,NFL-07-20-6 5K-WH-90D-LED,NFL-07-30-3K-WH-90D-LED,NFL-07-30-4K-WH-90D-LED,NFL-07-30-5K-WH-90D-LED,NFL-07-30-6 5K-WH-90D-LED,NFL-07-40-3K-WH-90D-LED,NFL-07-40-4K-WH-90D-LED,NFL-07-40-5K-WH-90D-LED,NFL-07-40-6 5K-WH-90D-LED,NFL-07-50-3K-WH-90D-LED,NFL-07-50-4K-WH-90D-LED,NFL-07-50-5K-WH-90D-LED,NFL-07-50-6 5K-WH-90D-LED,NFL-07-70-3K-WH-90D-LED,NFL-07-70-4K-WH-90D-LED,NFL-07-70-5K-WH-90D-LED,NFL-07-70-6 5K-WH-90D-LED,NFL-07-100-3K-WH-90D-LED,NFL-07-100-4K-WH-90D-LED,NFL-07-100-5K-WH-90D-LED,NFL-07-100-6 5K-WH-90D-LED,NFL-07-150-3K-WH-90D-LED,NFL-07-150-4K-WH-90D-LED,NFL-07-150-5K-WH-90D-LED,NFL-07-150-6 5K-WH-90D-LED,NFL-07-200-3K-WH-90D-LED,NFL-07-200-4K-WH-90D-LED,NFL-07-200-5K-WH-90D-LED,NFL-07-200-6 5K-WH-90D-LED,NFL-07-225-3K-WH-90D-LED,NFL-07-225-4K-WH-90D-LED,NFL-07-225-5K-WH-90D-LED,NFL-07-225-6 5K-WH-90D-LED,NFL-07-250-3K-WH-90D-LED,NFL-07-250-4K-WH-90D-LED,NFL-07-250-5K-WH-90D-LED,NFL-07-250-6 5K-WH-90D-LED,NFL-07-300-3K-WH-90D-LED,NFL-07-300-4K-WH-90D-LED,NFL-07-300-5K-WH-90D-LED,NFL-07-300-6 5K-WH-90D-LED,NFL-07-450-3K-WH-90D-LED,NFL-07-450-4K-WH-90D-LED,NFL-07-450-5K-WH-90D-LED,NFL-07-450-6 5K-WH-90D-LED,NFL-07-600-3K-WH-90D-LED,NFL-07-600-4K-WH-90D-LED,NFL-07-600-5K-WH-90D-LED,NFL-07-600-6 5K-WH-90D-LED,NFL-07-20-3K-BL-90D-LED,NFL-07-20-4K-BL-90D-LED,NFL-07-20-5K-BL-90D-LED,NFL-07-20-6 5K-BL-90D-LED,NFL-07-30-3K-BL-90D-LED,NFL-07-30-4K-BL-90D-LED,NFL-07-30-5K-BL-90D-LED,NFL-07-30-6 5K-BL-90D-LED,NFL-07-40-3K-BL-90D-LED,NFL-07-40-4K-BL-90D-LED,NFL-07-40-5K-BL-90D-LED,NFL-07-40-6 5K-BL-90D-LED,NFL-07-50-3K-BL-90D-LED,NFL-07-50-4K-BL-90D-LED,NFL-07-50-5K-BL-90D-LED,NFL-07-50-6 5K-BL-90D-LED,NFL-07-70-3K-BL-90D-LED,NFL-07-70-4K-BL-90D-LED,NFL-07-70-5K-BL-90D-LED,NFL-07-70-6 5K-BL-90D-LED,NFL-07-100-3K-BL-90D-LED,NFL-07-100-4K-BL-90D-LED,NFL-07-100-5K-BL-90D-LED,NFL-07-100-6 5K-BL-90D-LED,NFL-07-150-3K-BL-90D-LED,NFL-07-150-4K-BL-90D-LED,NFL-07-150-5K-BL-90D-LED,NFL-07-150-6 5K-BL-90D-LED,NFL-07-200-3K-BL-90D-LED,NFL-07-200-4K-BL-90D-LED,NFL-07-200-5K-BL-90D-LED,NFL-07-200-6 5K-BL-90D-LED,NFL-07-225-3K-BL-90D-LED,NFL-07-225-4K-BL-90D-LED,NFL-07-225-5K-BL-90D-LED,NFL-07-225-6 5K-BL-90D-LED,NFL-07-250-3K-BL-90D-LED,NFL-07-250-4K-BL-90D-LED,NFL-07-250-5K-BL-90D-LED,NFL-07-250-6 5K-BL-90D-LED,NFL-07-300-3K-BL-90D-LED,NFL-07-300-4K-BL-90D-LED,NFL-07-300-5K-BL-90D-LED,NFL-07-300-6 5K-BL-90D-LED,NFL-07-450-3K-BL-90D-LED,NFL-07-450-4K-BL-90D-LED,NFL-07-450-5K-BL-90D-LED,NFL-07-450-6 5K-BL-90D-LED,NFL-07-600-3K-BL-90D-LED,NFL-07-600-4K-BL-90D-LED,NFL-07-600-5K-BL-90D-LED,NFL-07-600-6 5K-BL-90D-LED	
9405 42 001 2		
9405 42 001 2		



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

М.П. Петрунина Максим Владимирович

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Баранова Ольга Евгеньевна

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.НА39.В.01200/22

Серия **RU** № **0894319**

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
ГОСТ IEC 60598-1-2013	"Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний"	
ГОСТ IEC 60598-2-5-2012	"Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 5. Проекторы заливающего света"	
ГОСТ IEC 62493-2014	"Оценка осветительного оборудования, связанного с влиянием на человека электромагнитных полей"	
СТБ EN 55015-2006	"Электромагнитная совместимость. Радиопомехи от электрического светового и аналогичного оборудования. Нормы и методы измерений"	разделы 4 и 5
ГОСТ IEC 61547-2013	"Электромагнитная совместимость. Помехоустойчивость светового оборудования общего назначения. Требования и методы испытаний"	раздел 5
ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009)	"Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний"	разделы 5 и 7
ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008)	"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"	раздел 5
ГОСТ IEC 62471-2013	"Фотобиологическая безопасность ламп и ламповых систем"	

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

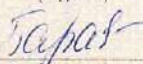

(подпись)



М.П.

Петрунин Максим Владимирович

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))


(подпись)

Баранова Ольга Евгеньевна