



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.21МЛ65

Лаборатория спектрофотометрических и
электрических испытаний



129626, г. Москва, 1-й Рижский пер., д. 6, стр. 2, тел.: +7 495 682 17 01, www.vnisi.ru

28.09.2021



«УТВЕРЖДАЮ»
Руководитель ИЦ ООО «ВНИСИ»

Барцев А.А.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 454R/21

1. Изделие: Светильник светодиодный SVT-STR-MPRO-96W

Номер образца: 0736/21

Заявитель: ООО «СВТ»

Юридический адрес заявителя: 192019, г. Санкт-Петербург, пр-т Обуховской обороны, д. 7, лит. И, пом. 2Н, каб. 321.

Фактический адрес заявителя: 192019, г. Санкт-Петербург, пр-т Обуховской обороны, д. 7, лит. И, пом. 2Н, каб. 321.

Изготовитель: ООО «СВТ»

Адрес изготовителя: 192019, г. Санкт-Петербург, пр-т Обуховской обороны, д. 7, оф.317.

Тип источника света: Светодиоды.



Протокол оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025 и ГОСТ Р 58973. Результаты испытаний по настоящему протоколу относятся только к испытанным образцам. Протокол запрещается копировать без письменного согласия испытательного центра.

Москва 2021

2. Цель испытаний

Проведение испытаний образца светильник светодиодный SVT-STR-MPRO-96W
(наименование изделия)

на соответствие требованиям заявки № 469/08-ф от 30.08.2021.

3. Условия проведения испытаний:

Дата начала испытаний: 06.09.2021

Дата окончания испытаний: 06.09.2021

Испытания проведены при требуемых параметрах окружающей среды, нестандартные методы не применялись.

Измерения проводились при стабилизированном напряжении питания $U=230$ В, 50 Гц.

4. Нормативная документация на методы испытаний:

В области аккредитации ИЦ (ILAC)	ГОСТ Р 54350-2015 пп. 10.3, 10.12.
В области аккредитации ИЦ	ГОСТ Р 54350-2015 пп. 10.3, 10.12; ГОСТ Р 55705 п. 7.4.2.

Испытания, проведенные в области аккредитации ILAC, отмечены знаком «#».

5. Оборудование, используемое при испытаниях:

№ п/п	Наименование СИ (ИО)	Тип СИ (ИО)	Зав.№ (Инв.№)	Номер свидетельства (аттестата)
1	Комплекс измерительный (гониофотометр)	RIGO 801	№ 2008/342	Свидетельство о поверке № 7565/20-О до 17.11.2021 г.
2	Измеритель мощности цифровой	WT310E	№ СЗUA10046E	Свидетельство о поверке № СП 2539799 до 14.03.2024 г.
3	Прибор комбинированный. Измеритель температуры и влажности воздуха	ТКА-ПКМ (модель 20)	№ 20 8667	Свидетельство о поверке № ТТ 0073445 до 21.10.2021 г.
4	Барометр-анероид метеорологический	БАММ-1	№ 3220	Свидетельство о поверке № С-МА/01-03-2021/41272809 (№ МА 0081364) до 28.02.2022 г.

6. Измерение светотехнических и электрических характеристик:


№ п/п	Измеренный параметр	Измеренное значение
# 1	Световой поток светильника Φ , лм	15 690
2	Потребляемый ток I , мА	427,2
3	Потребляемая мощность P , Вт	95,3
4	Коэффициент мощности	0,97
# 5	Световая отдача η_v , лм/Вт	165

-----Конец протокола.-----

Испытания провели:

Зав. лаб. спектрофотом. и электрических испытаний

Старший инженер-испытатель


(подпись)

Крючкова Е.В.
(Ф.И.О.)


(подпись)

Порубов А.В.
(Ф.И.О.)