



ООО "ВНИСИ"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ  
Аттестат аккредитации  
№ РОСС RU.0001.21МЛ65  
Лаборатория  
спектрофотометрических и  
электрических испытаний



РОСС RU.0001.21МЛ65



ISO  
17025

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ  
ЛАБОРАТОРИЯ

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

15.07.2020г.



«УТВЕРЖДАЮ»  
Руководитель ИЦ ООО «ВНИСИ»  
Барцев А.А.

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №183R/20

1. Изделие: Светильник светодиодный SVT-STR-M-32W

Номер образца: 0189/20

Заявитель: ООО «СВТ»

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

Изготовитель: ООО «СВЕТЛИЦА» для ООО «СВТ»

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

Тип источника света: Светодиоды.



Результаты испытаний по настоящему протоколу относятся только к испытанным образцам. Настоящий протокол запрещается копировать без письменного согласия испытательного центра.

г. Москва 2020г.

Протокол №183R/20 стр. 1 из 2

## 2. Цель испытаний

Проведение светотехнических испытаний образца светильник светодиодный  
(вид испытания) (наименование изделия)

SVT-STR-M-32W на соответствие требованиям заказчика.

(НД на изделие)

## 3. Условия проведения испытаний:

Температура: 25,0 °С;

Влажность: 47,0 %;

Давление: 100,2 кПа

## 4. Нормативная документация на методы испытаний: ГОСТ Р 54350-2015.

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

## 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 №8738/19-О от 26.11.2019г.
2	Измеритель мощности цифровой	WT310	№С2QB17011V	Свидетельство о поверке №СП 1066898 от 05.02.2016г.
3	Прибор комбинированный. Измеритель температуры и влажности воздуха	ТКА-ПКМ (модель 20)	№20 2681п	Свидетельство о поверке №СП 2770208 от 09.10.2019г.
4	Барометр-анероид метеорологический	БАММ-1	зав.№б1	Свидетельство о поверке № СП 2744847 от 26.09.2019г.


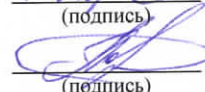
## 6. Измерение светотехнических и электрических характеристик:

№ п/п	Измеренный параметр	Измеренное значение
1	Световой поток светильника $\Phi$ , лм	4 840
2	Потребляемый ток $I$ , мА	146,2
3	Потребляемая мощность $P$ , Вт	32,3
4	Коэффициент мощности	0,96
5	Световая отдача $\eta_v$ , лм/Вт	150

Испытания провели:

Зав. лаб. спектрофотом. и электрических испытаний

Старший инженер-испытатель

  
(подпись)  
  
(подпись)

Крючкова Е.В.  
(Ф.И.О.)

Порубов А.В.  
(Ф.И.О.)