



ООО "ВНИСИ"
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ
Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.21МЛ65
Контрольно-испытательная
станция климатических,
механических и
электротехнических испытаний
(КИС)



129626, г. Москва, 1-й Рижский пер., д. 6, стр. 4, тел.: +7 495 686 74 98, www.vnisi.ru

08.08.2019 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № КИС-133-19

Изделие:	Светильник светодиодный SVT-STR-M-32W
Номер образца:	0342/19
Заявитель:	ООО «СВЕТЛИЦА»
Адрес заявителя:	192019, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д. 7, оф. 317
Изготовитель:	ООО «СВЕТЛИЦА» для ООО «СВТ»
Адрес изготовителя:	192019, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д. 7, оф. 317
Тип источника света:	светодиоды



Внешний вид светильника



Маркировка светильника

Изделие идентифицировано.

Результаты испытаний по настоящему протоколу относятся только к испытанным образцам. Настоящий протокол запрещается копировать без письменного согласия Испытательного центра светотехнической продукции ООО «ВНИСИ».

г. Москва
2019 г.

I. Испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации.

1. Цель испытаний

Проверка светильника светодиодного SVT-STR-M-32W на устойчивость
(наименование изделия)

к воздействию повышенной рабочей температуры среды при эксплуатации.
(вид испытания)

2. Условия проведения испытаний в помещении КИС по состоянию на 05.08.2019.

Температура: 21 °С;
Влажность: 51 %;
Давление: 98,4 кПа

3. Тип испытательной аппаратуры: термобарокамера ТВV-1000/1, зав. №263782 (аттестат №1 от 26.10.2018).

4. Нормативная документация на методы испытаний: метод 201-2.1.1 по п. 4.6.1.1 ГОСТ 30630.2.1-2013.

5. Режим испытаний.

Выдержка изделия в камере во включённом состоянии в течение 1 часа при нормальных климатических условиях. Повышение температуры в камере до +60°С. Выдержка изделия при указанной температуре в течение 2 часов с последующей проверкой работоспособности в течение 1 часа.

6. Результаты испытаний.

В процессе и после испытания светильник функционировал без замечаний. Нарушений гальванических и лакокрасочных покрытий не обнаружено. Замечаний к внешнему виду нет.

Светильник светодиодный SVT-STR-M-32W **выдержал** испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации по ГОСТ 30630.2.1-2013, ГОСТ 30630.0.0-99.

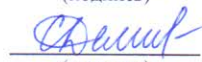
Исполнители:

Начальник КИС

Старший инженер-испытатель


(подпись)

Эпельфельд И.Д.
(Ф.И.О.)


(подпись)

Демидов С.В.
(Ф.И.О.)

II. Испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации.

1. Цель испытаний

Проверка светильника светодиодного SVT-STR-M-32W на устойчивость
(наименование изделия)

к воздействию пониженной рабочей температуры среды при эксплуатации.
(вид испытания)

2. Условия проведения испытаний в помещении КИС по состоянию на 06.08.2019.

Температура: 21 °С;
Влажность: 55 %;
Давление: 98,5 кПа

3. Тип испытательной аппаратуры: термобарокамера ТВV-1000/1, зав. №263782 (аттестат №1 от 26.10.2018).

4. Нормативная документация на методы испытаний: метод 203-2.2 по п. 6.13.2 ГОСТ 30630.2.1-2013.

5. Режим испытаний.

Выдержка изделия в течение 2 часов при температуре -60°С в выключенном состоянии с последующим включением и проверкой работоспособности в течение 1 часа.

6. Результаты испытаний.

После выдержки при подаче напряжения питания светильник включился и функционировал без замечаний. Нарушений гальванических и лакокрасочных покрытий не обнаружено. Замечаний к внешнему виду нет.

Светильник светодиодный SVT-STR-M-32W **выдержал** испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации по ГОСТ 30630.2.1-2013, ГОСТ 30630.0.0-99.

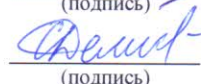
Исполнители:

Начальник КИС

Старший инженер-испытатель


(подпись)

Эпельфельд И.Д.
(Ф.И.О.)


(подпись)

Демидов С.В.
(Ф.И.О.)