



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

01.06.2016 г.

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № КИС-035-16

Изделие: Светильник GALAD Победа LED-100-К/К50.
Номер образца: 0095/16
Заявитель: ООО «БЛ ТРЕЙД»
Адрес заявителя: 129626, г. Москва, проспект Мира, д. 106
Изготовитель: ООО «БЛ ТРЕЙД»
Адрес изготовителя: 129626, г. Москва, проспект Мира, д. 106
Тип источника света: светодиоды



Внешний вид светильника



ПРА светильника



Шильдик 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
2016 г.

I. Испытание на воздействие повышенной рабочей температуры среды.

1. Цель испытаний

Проверка светильника GALAD Победа LED-100-К/К50 на устойчивость к воздействию
(наименование изделия) (вид испытания)

повышенной рабочей температуры среды.

2. Условия проведения испытаний в помещении КИС по состоянию на 25.05.2016.

Температура: 18 °C
Влажность: 63 %
Давление: 98,9 кПа

3. Тип испытательной аппаратуры: термобарокамера TBV-1000/1, зав. №263782 (аттестат № 1 от 20.10.2015).

4. Нормативная документация на методы испытаний: метод 201-2.1.1 по п. 4.6.1.1 ГОСТ 30630.2.1-2013; ГОСТ 30630.0.0-99.

5. Режим испытаний.

Включение изделия с одновременным повышением температуры в камере до +50°C. Выдержка изделия во включённом состоянии при указанной температуре в течение 4 часов.

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 GALAD Победа LED-100-К/К50 прошёл проверку на устойчивость к воздействию повышенной рабочей температуры среды по ГОСТ 30630.2.1-2013, ГОСТ 30630.0.0-99.

Исполнители:

Начальник КИС

Старший инженер-испытатель


(подпись)


(подпись)

Эпельфельд И.Д.
(Ф.И.О.)

Демидов С.В.
(Ф.И.О.)

II. Испытание на воздействие пониженной рабочей температуры среды.

1. Цель испытаний

Проверка светильника GALAD Победа LED-100-К/К50 на устойчивость к воздействию
(наименование изделия) (вид испытания)

пониженной рабочей температуры среды.

2. Условия проведения испытаний в помещении КИС по состоянию на 26.05.2016.

Температура: 19 °С

Влажность: 60 %

Давление: 99,2 кПа

3. Тип испытательной аппаратуры: термобарокамера TBV-1000/1, зав. №263782 (аттестат № 1 от 20.10.2015).

4. Нормативная документация на методы испытаний: метод 203-2.2 по п. 6.13.2 ГОСТ 30630.2.1-2013; ГОСТ 30630.0.0-99.

5. Режим испытаний.

Выдержка изделия в течение 3 часов в выключенном состоянии с последующим включением и проверкой работоспособности в течение 1 часа при каждом из пороговых значений температуры (-60°C, -70°C).

6. Результаты испытаний.

После выдержки при каждом пороговом значении температуры при подаче напряжения питания светильник включался и функционировал без замечаний в течение 1 часа. Нарушений гальванических и лакокрасочных покрытий не обнаружено. Замечаний к внешнему виду нет.

Светильник GALAD Победа LED-100-К/К50 прошёл проверку на устойчивость к воздействию пониженной рабочей температуры среды по ГОСТ 30630.2.1-2013, ГОСТ 30630.0.0-99.

Исполнители:

Начальник КИС

Старший инженер-испытатель


(подпись)


(подпись)

Эпельфельд И.Д.
(Ф.И.О.)

Демидов С.В.
(Ф.И.О.)