



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ
ООО "ВНИСИ"
Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.21ML65
Лаборатория
спектрофотометрических и
электрических испытаний



129626, г. Москва, 1-й Рижский пер., 6, тел.: +7 495 682 17 01

18.08.2015г.

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



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №238R/15

1. Изделие: Светильник GALAD ДВО06-40-002

Заявитель: ООО «БЛ ТРЕЙД»

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 2015г.

2. Цель испытаний

Проведение светотехнических испытаний образца светильник GALAD ДВО06-40-002
(вид испытания) (наименование изделия)

на соответствие требованиям заказчика.

(НД на изделие)

3. Условия проведения испытаний:

Температура: 24,0 °С;
Влажность: 48,0 %;
Давление: 99,6 кПа

4. Нормативная документация на методы испытаний: ГОСТ Р 54350-2011,
ГОСТ Р 54945-2012.

Измерения проводились при стабилизированном напряжении питания $U=220$ В.

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 №8951/14-О от 19.11.2014г.
2	Ваттметр универсальный цифровой	GPM-8212H/RS	№СК210100	Свидетельство о поверке №СП 0779685 от 10.02.2015г.
3	Прибор комбинированный (люксметр-пульсметр)	ТКА-ПКМ 08	№ 08 597	Свидетельство о поверке №СП 0757689 от 05.02.2015г.

6. Измерение светотехнических и электрических характеристик:



№ п/п	Измеренный параметр	Измеренное значение
1	Световой поток светильника Φ , лм	3 730
2	Потребляемый ток I , мА	182,4
3	Потребляемая мощность P , Вт	39,0
4	Коэффициент мощности	0,97
5	Коэффициент пульсации $Kп$, %	0,2
6	Световая отдача η_v , лм/Вт	96
7	Освещенность E^* , лк ($h=2,2$ м)	310

*- освещенность на горизонтальной плоскости под светильником, установленным на высоте h .

Испытания провели:

Зав. лаб. спектрофотом. и электрических испытаний

Гл. метролог:


(подпись)

(подпись)

Крюкова Е.В.

(Ф.И.О.)

Беляев Р.И.

(Ф.И.О.)