

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «СВЕТОЛАБ»

**АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.22АЛ89 от «12» сентября 2013 г.
(действителен до 12.09.2018 г.)**

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

от «11» сентября 2018 г.

№ 90

Наименование и адрес заявителя:	ООО «Биосвет-Дизайн», 620041, г. Екатеринбург, ул. Кислородная, д. 8
Наименование объекта испытаний, продукции:	Арматура наружного освещения; диоды световозлучающие (Светильник светодиодный ABERLICHT HBE-150/90).
Производитель продукции:	ООО «Биосвет-Дизайн»
Условие проведения испытаний:	Температура воздуха: $25 \pm 2^{\circ}\text{C}$; Влажность: $65 \pm 15\%$.
Цель измерений	Произвести испытания на световой поток и мощность

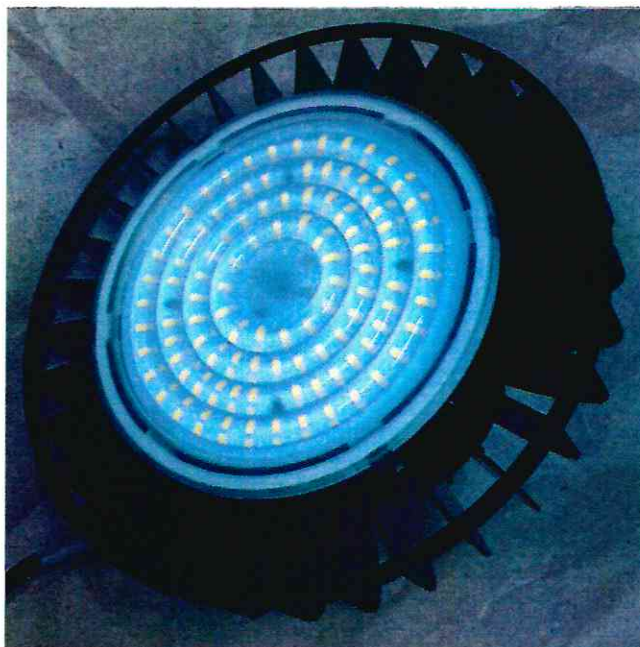


Рисунок 1 – Внешний вид изделия.

Результаты испытаний по настоящему протоколу относятся только к испытанным образцам. Настоящий протокол запрещается частично воспроизводить без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Измерения проводились в присутствии:

(подпись) 

Булатов Е.А. Руководитель ИЛ ООО «СветоЛаб»



Таблица 1 – Наименование средств измерений и сведений о государственной поверке:

№ п/п	Наименование оборудования	Номер	Свидетельство о поверке		Поверен до
			номер	дата	
1	Комплекс гониофотометрический для измерения силы света, светового потока, координат цветности, световой отдачи источников света	зав. № 001	№6103/17-О	01.10.2017	01.10.2018

Нормативно техническая документация, в соответствии которой проводились измерения:

- ГОСТ Р 54350-2015;
- ГОСТ 17616-82.



Таблица 2 – Результаты измерений

№ п/п	Наименование определяемых показателей	Метод испытания (обозначение НД и пункт НД, устанавливающего метод испытания)	Ед. измерения	Полученные в ходе испытания фактические значения
1	Световой поток	ГОСТ Р 54350-2015 п. 10.3	лм	19467
2	Коэффициент мощности (PFC)	ГОСТ 17616-82 раздел.1	ед.	0,9958
3	Активная мощность	ГОСТ 17616-82 раздел.1	Вт	146

Дополнительные сведения:

н/д

Ответственный исполнитель:	<u>Перминов Д.М.</u>	
Директор ООО «СветоЛаб»:	<u>Булатов Е.А.</u>	
Дата проведения испытаний:		

Протокол составлен в двух экземплярах: 1-й экземпляр – по месту требования, 2-й экземпляр в делопроизводстве