

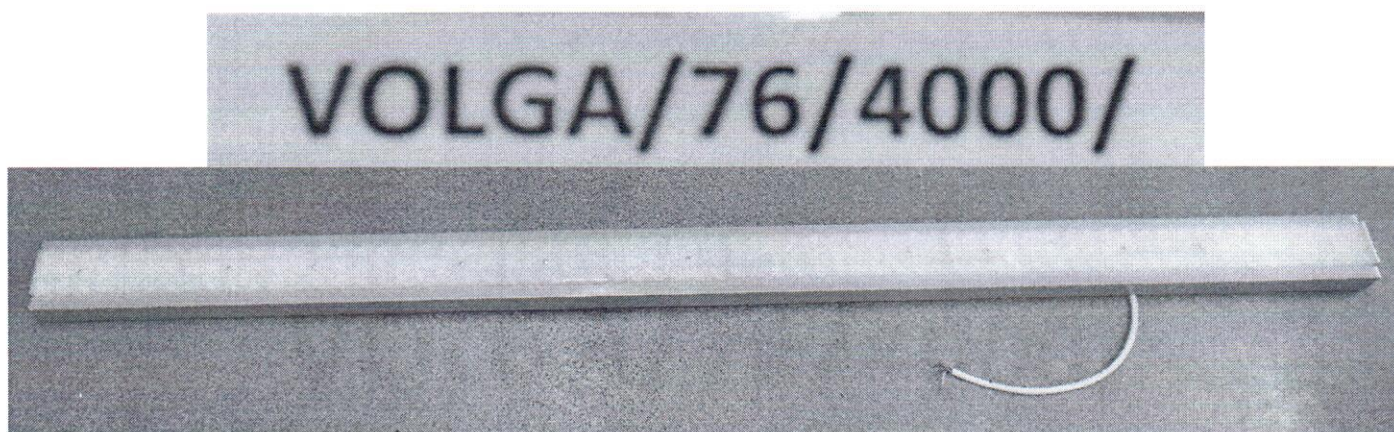
**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР СВЕТОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ И
ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫХ УСТРОЙСТВ АНО «СветоС»
(ИЦ СИ и ЭУ АНО «СветоС»)**

129626 Москва, 1-й Рижский пер., 6. Телефон/факс (495) 682-39-92, 788-65-96; E-mail:svetos @ bk.ru
Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001. 21МЕ24 (дата внесения в реестр 09.06.2015 г)

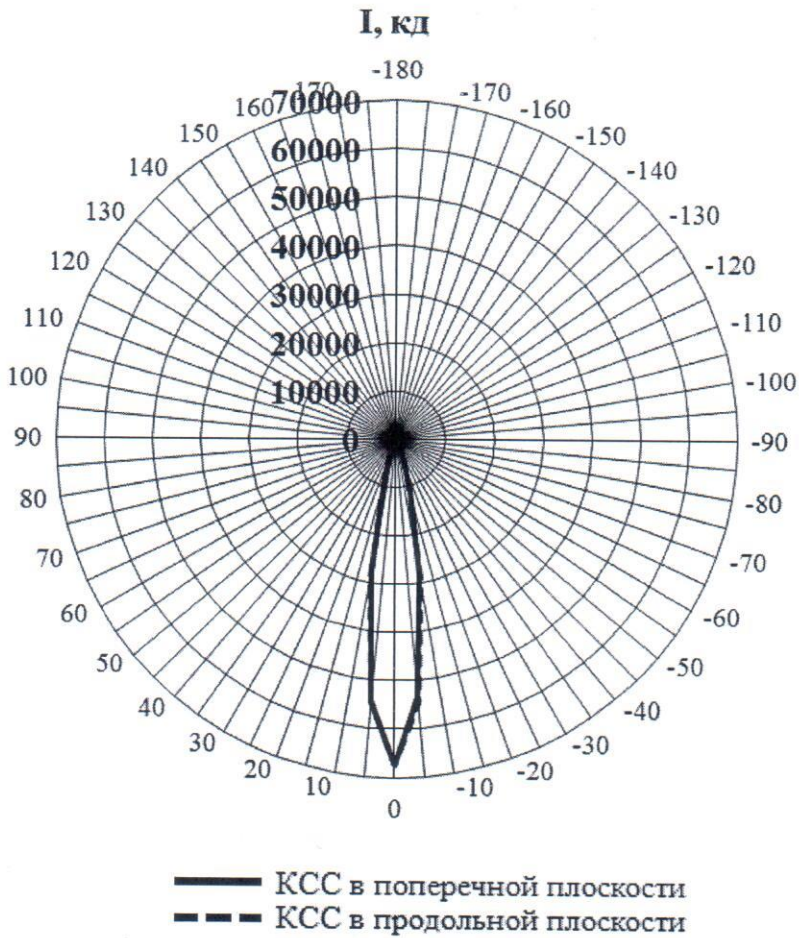
ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 103

Идентифицированное изделие	Светильник: VOLGA/76/4000/30
Представлен	ЗАО «Центрстройсвет» РФ, г. Москва, Чермянский проезд, д.7, стр. 1
Изготовитель	ЗАО «Центрстройсвет» Ярославская обл., Ростовский район, Рп. Ишня, ул. Чистова, д.13
Техническая документация	-
Количество образцов, представленных на испытания	1 шт.
Испытания проведены по методике	ГОСТ Р 54350-2015

Фотографии образца:



Измерения КСС:



Угол, град	I попер., кд	I прод., кд
-90	2	0
-85	5	1
-80	7	1
-75	11	1
-70	16	5
-65	19	14
-60	36	35
-55	96	76
-50	109	167
-45	202	301
-40	357	494
-35	628	812
-30	1112	1316
-25	2074	2284
-20	4487	4456
-15	11118	10347
-10	28611	29327
-5	53699	54866
0	67317	67317
5	54488	54866
10	27611	29327
15	10337	10347
20	4225	4456
25	1999	2284
30	1093	1316
35	626	812
40	367	494
45	202	301
50	107	167
55	78	76
60	34	35
65	15	14
70	8	5
75	4	1
80	3	1
85	3	1
90	0	0

Коэффициент формы Кф	7,24
Тип кривой	Концентрированная (К)
Класс светильника по светораспределению	Прямого света (П)

Результаты измерений:

№ п/п	Наименование параметра	Измеренное значение для светильника <i>VOLGA/76/4000/30</i>
1	Напряжение питания U_c , В	230
2	Потребляемый ток I , А	0,329
3	Коэффициент мощности $\cos\varphi$	0,990
4	Потребляемая мощность после стабилизации (время стабилизации 60 мин) P , Вт	75,1
5	Световой поток после стабилизации (время стабилизации 60 мин) Φ , лм	9210


Перечень средств измерений и испытательного оборудования, использованных при испытаниях:

Наименование средств измерений и испытательного оборудования	Свидетельство о поверке / аттестации
Комплекс измерительный «Гониофотометр типа RIGO 801»	Свидетельство о поверке № 1586/15-О до 18.11.2017 г.
Шаровой фотометр ШФ-2	Аттестат № 3.3/14 до 09.2016 г.
Источник питания переменного тока APS-9102	Аттестат № 9.1/16 до 01.2017 г.
Ваттметр переменного тока PS194P-5X1	Клеймо гос. поверки ЩСт 1М3 Гмц от 17.12.2013 г. до 17.12.2019 г.

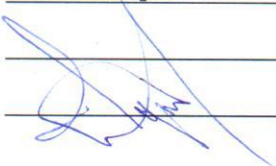
Параметры окружающей среды: Давление - 747 мм.рт.ст Температура - 25 °С; Отн. влажность - 64 %.

Испытания провел

Куликов Г.В.



Ларин К.А.



Утверждаю

Гуцин К.Ю.



Дата: 29.08.16