

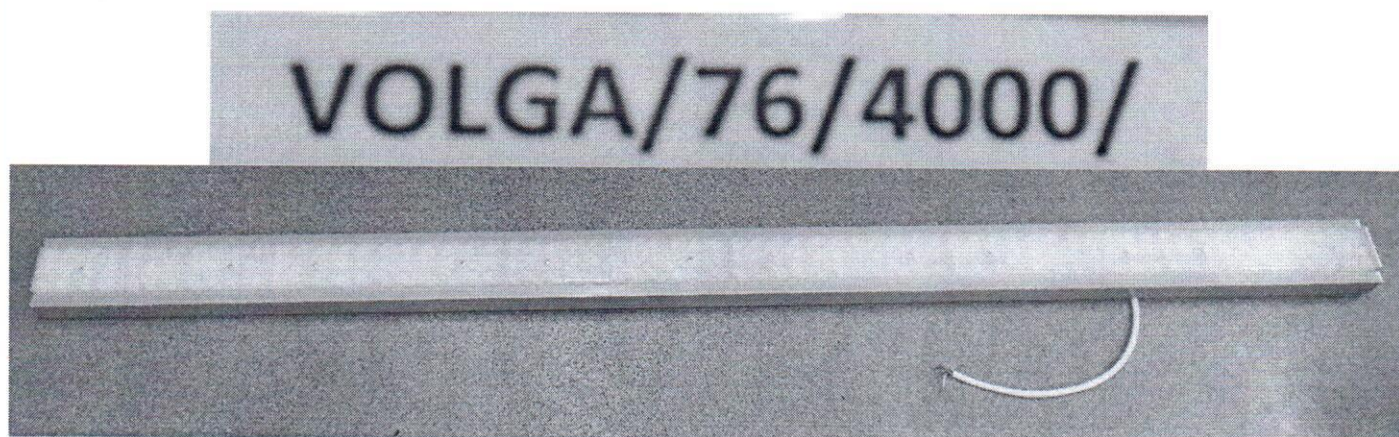
**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР СВЕТОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ И  
ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫХ УСТРОЙСТВ АНО «СветоС»  
(ИЦ СИ и ЭУ АНО «СветоС»)**

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)

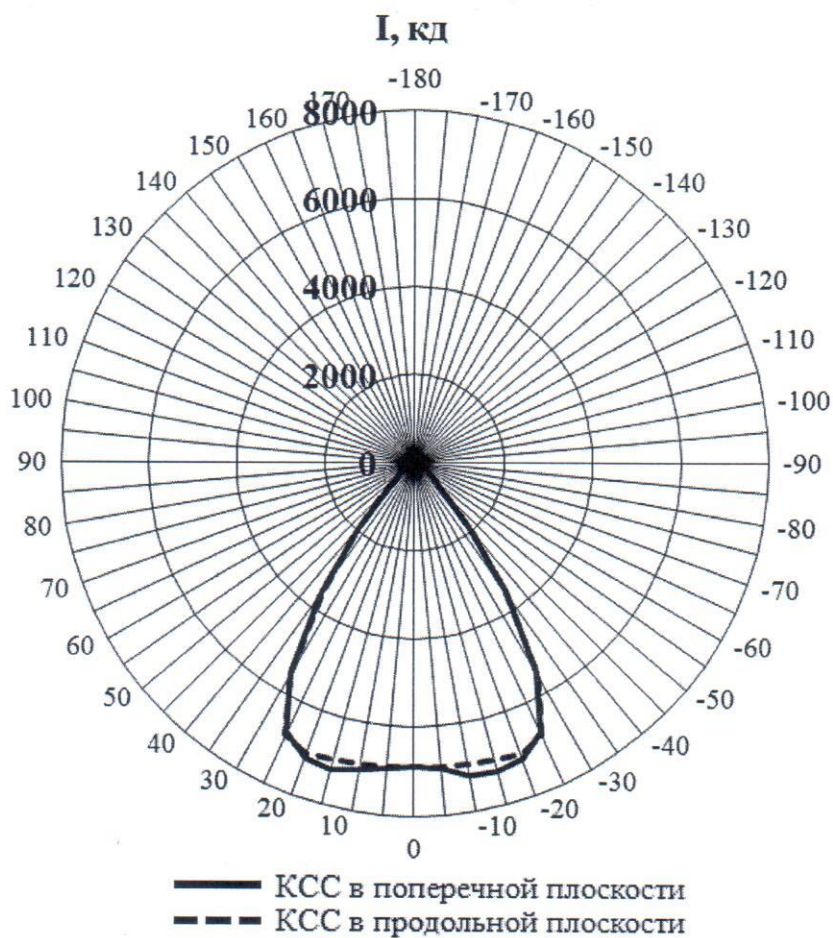
**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 104**

Идентифицированное изделие	Светильник: VOLGA/76/4000/60
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
-100	1	0
-95	8	0
-90	16	1
-85	28	9
-80	52	33
-75	85	64
-70	118	91
-65	157	119
-60	225	157
-55	339	240
-50	523	410
-45	902	992
-40	1893	2046
-35	3554	3584
-30	5477	5533
-25	6724	6812
-20	7133	7027
-15	7231	6980
-10	7185	6937
-5	6960	6924
0	6878	6878
5	6956	6924
10	7073	6937
15	7195	6980
20	7111	7027
25	6756	6812
30	5500	5533
35	3662	3584
40	1964	2046
45	938	992
50	525	410
55	342	240
60	225	157
65	158	119
70	115	91
75	81	64
80	44	33
85	23	9
90	13	1
95	7	0
100	1	0

Коэффициент формы Кф	2,48
Тип кривой	Глубокая (Г)
Класс светильника по светораспределению	Прямого света (П)

Результаты измерений:

№ п/п	Наименование параметра	Измеренное значение для светильника VOLGA/76/4000/60
1	Напряжение питания $U_c$ , В	230
2	Потребляемый ток $I$ , А	0,329
3	Коэффициент мощности $\cos\phi$	0,990
4	Потребляемая мощность после стабилизации (время стабилизации 60 мин) $P$ , Вт	75,1
5	Световой поток после стабилизации (время стабилизации 60 мин) $\Phi$ , лм	9260

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 1МЗ Гмц от 17.12.2013 г. до 17.12.2019 г.

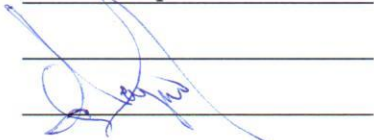
Параметры окружающей среды: Давление - 747 мм.рт.ст Температура - 25 °С; Отн. влажность - 64 %.

Испытания провел

Куликов Г.В.



Ларин К.А.



Утверждаю

Гущин К.Ю.



Дата: 29.08.16г.