

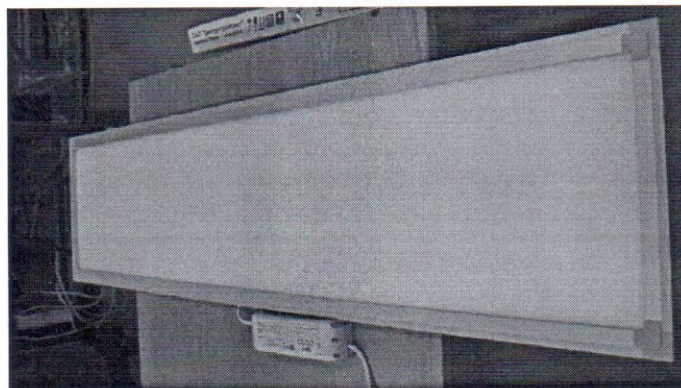
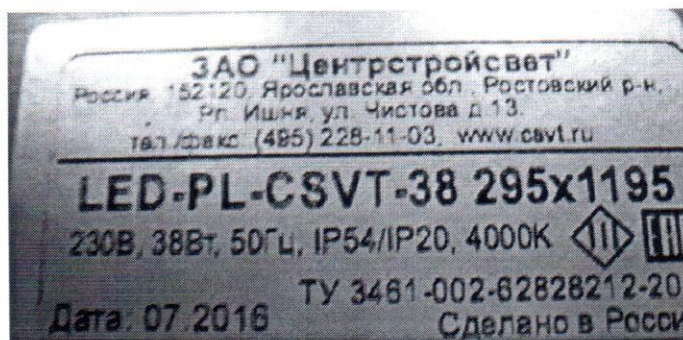
**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР СВОТТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ И
ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫХ УСТРОЙСТВ АНО «СветоС»
(ИЦ СИ и ЭУ АНО «СветоС»)**

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)

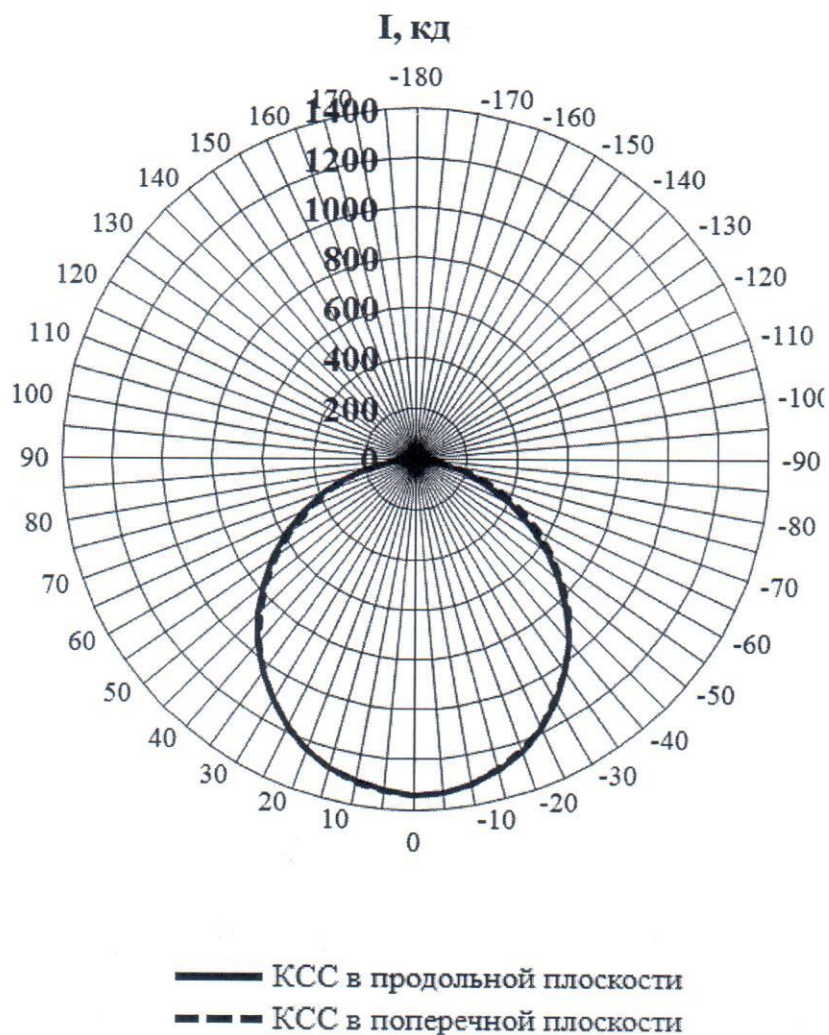
ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 78

Идентифицированное изделие	Светильник: LED-PL-CSVT-38 295x1195
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	8	9
-85	48	58
-80	87	100
-75	121	127
-70	169	167
-65	238	242
-60	333	341
-55	444	456
-50	571	589
-45	706	742
-40	845	877
-35	980	1004
-30	1088	1109
-25	1169	1200
-20	1249	1265
-15	1307	1319
-10	1341	1345
-5	1361	1365
0	1368	1368
5	1364	1366
10	1339	1346
15	1310	1317
20	1251	1264
25	1171	1198
30	1077	1105
35	956	994
40	826	872
45	709	727
50	591	582
55	468	451
60	352	336
65	267	240
70	191	168
75	130	128
80	88	100
85	44	56
90	6	8

Коэффициент формы Кф	1,66
Тип кривой	Косинусная (Д)
Класс светильника по светораспределению	Прямого света (П)

Результаты измерений:

№ п/п	Наименование параметра	Измеренное значение для светильника <i>LED-PL-CSVT-38 295x1195</i>
1	Напряжение питания U_c , В	230
2	Потребляемый ток I , А	0,179
3	Коэффициент мощности $\cos\varphi$	0,970
4	Потребляемая мощность после стабилизации (время стабилизации 30 мин) P , Вт	38,3
5	Световой поток после стабилизации (время стабилизации 30 мин) Φ , лм	3 700


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 ШСт 1М3 Гмц от 17.12.2013 г. до 17.12.2019 г.

Параметры окружающей среды: Давление - 744 мм.рт.ст Температура - 24 °С; Отн. влажность - 47 %.

Испытания провел

Куликов Г.В.



Ларин К.А.



Утверждаю

Гущин К.Ю.


Дата: 01.08.16. 