

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР СВЕТОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ И  
ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫХ УСТРОЙСТВ АНО «СветоС»**

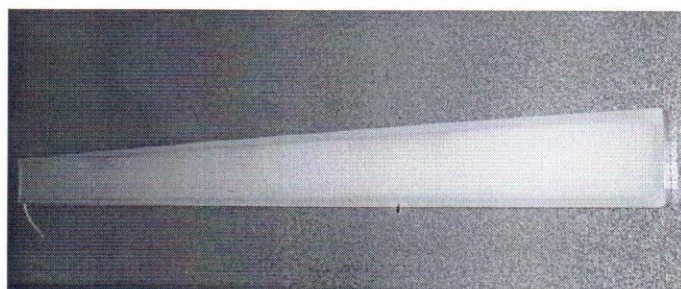
**(ИЦ СИ и ЭУ АНО «СветоС»)**

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)

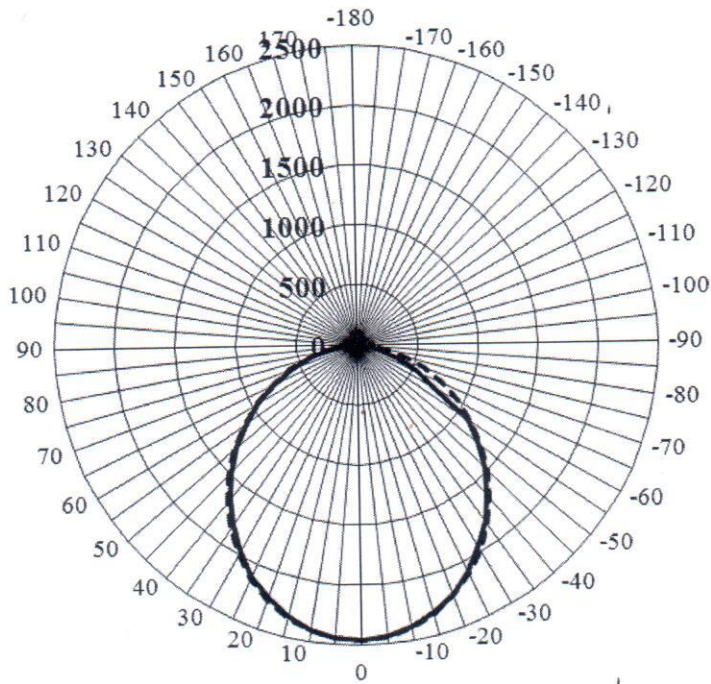
**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 50-6**

Идентифицированное изделие	Светильник: Hightech-76/Opal-Sand(160x2140)-NS4
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:



— КСС в продольной плоскости  
 - - - КСС в поперечной плоскости

Коэффициент формы <b>Кф</b>	1,75
Тип кривой	Косинусная (Д)
Класс светильника по светораспределению	Прямого света (П)

Угол, град	I попер., кд	I прод., кд
-90	1	5
-85	82	105
-80	216	243
-75	373	406
-70	547	582
-65	729	762
-60	917	952
-55	1102	1139
-50	1285	1320
-45	1464	1506
-40	1638	1672
-35	1805	1831
-30	1954	1986
-25	2096	2113
-20	2219	2228
-15	2312	2325
-10	2383	2397
-5	2431	2441
0	2457	2457
5	2443	2449
10	2406	2410
15	2325	2344
20	2223	2252
25	2117	2139
30	1977	2003
35	1821	1854
40	1658	1689
45	1486	1525
50	1309	1345
55	1123	1154
60	939	967
65	753	785
70	569	593
75	393	415
80	231	254
85	94	111
90	4	7


Результаты измерений:

№ п/п	Наименование параметра	Измеренное значение для светильника Hightech-76/Opal-Sand(160x2140)-NS4
1	Напряжение питания $U_c$ , В	230
2	Потребляемый ток $I$ , А	0,379
3	Коэффициент мощности $\cos\varphi$	0,851
4	Потребляемая мощность при включении $P$ , Вт	74,5
5	Потребляемая мощность после стабилизации (время стабилизации 30 мин) $P$ , Вт	74,1
6	Световой поток при включении $\Phi$ , лм	6 970
7	Световой поток после стабилизации (время стабилизации 30 мин) $\Phi$ , лм	6 450

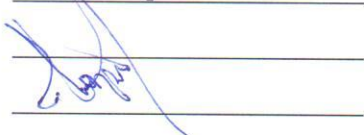
Параметры окружающей среды: Давление - 744 мм.рт.ст Температура - 24 °С; Отн. влажность - 47 %.

Испытания провел

Куликов Г.В.

  
\_\_\_\_\_

Ларин К.А.

  
\_\_\_\_\_

Утверждаю

Гуцин К.Ю.

  
\_\_\_\_\_

Дата: 22.06.16