



Общество с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр
«Фотометрия»

(ООО «НТЦ «Фотометрия»)

Аттестат аккредитации: RA.RU.21ГГ01

127521, Россия, г. Москва, Анненский проезд, д.3, стр.1

тел.: +7(495) 223-32-85, www.fotometriya.ru

Лист 1 из 1

Программа измерений от 01.08.2016 г.

Программа № 2 «Стандарт»

п/п	Виды работ	Стоимость программы с НДС, руб.
1	2	3
1.	Проверка комплектности и работоспособности светильника, подготовка светильника к измерениям (монтаж/демонтаж, юстировка, подключение к источнику питания, прогрев по ГОСТ). ¹	20 170,00
2.	Измерение пространственного распределения силы света (КСС) в необходимом количестве плоскостях (до 10-ти плоскостей) с шагом по углу от 0,02 градуса.	
3.	Определение светового потока по распределению силы света, Φ_{Σ} [лм].	
4.	Определение класса светораспределения.	
5.	Определение типа кривой силы света (КСС) в меридиональной плоскости.	
6.	Определение световой отдачи, η [лм/Вт].	
7.	Определение коррелированной цветовой температуры (КЦТ) осветительного прибора со светодиодами, $T_{кцт}$ [К].	
8.	Измерение максимальной и осевой силы света, $I_{v \max}$, $I_{v 0}$ [кд].	
9.	Определение индекса цветопередачи, R_a .	
10.	Измерение коэффициента пульсации освещенности, k [%].	
11.	Напряжение питания, U [В].	
12.	Потребляемый ток, I [А].	
13.	Потребляемая мощность, P [Вт].	
14.	Коэффициент мощности, $\cos \varphi$.	
15.	Оформление протокола испытаний/измерений.	
16.	Создание IES-файла по полученным данным.	

¹ Для стандартного крепежа светильника. В случае необходимости изготовления дополнительной оснастки для крепления светильника стоимость работ определяется по согласованию сторон.