

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Общие требования к проведению испытаний	3
5 Методы определения электрических параметров	8
6 Методы определения светового потока	9
7 Методы определения силы света	15
8 Метод определения пространственного распределения силы света	17
9 Методы определения яркости и габаритной яркости	18
10 Неопределенность измерений	20
Приложение А (обязательное) Схемы измерений для определения электрических параметров источников света	22
Приложение Б (справочное) Способ окраски фотометрического шара с использованием сернокислого бария	25
Приложение В (рекомендуемое) Метод калибровки фотометрической головки	27
Приложение Г (рекомендуемое) Метод определения линейности фотометрической головки	29
Приложение Д (обязательное) Схемы электрических систем питания	30
Приложение Е (обязательное) Схемы испытательных установок для определения световых параметров источников света	31
Приложение Ж (справочное) Справочные значения относительного спектрального распределения энергии излучения стандартных ламп накаливания при различных цветовых температурах	33
Приложение И (справочное) Справочные значения относительного спектрального распределения энергии излучения стандартных люминесцентных ламп	35
Библиография	37