

## Содержание

1 Область применения . . . . .	1
2 Нормативные ссылки . . . . .	1
3 Термины и определения . . . . .	2
4 Общие требования . . . . .	3
5 Общие требования к испытаниям . . . . .	3
6 Маркировка . . . . .	4
7 Контактные зажимы . . . . .	7
8 Заземление . . . . .	7
9 Защита от случайного контакта с частями, находящимися под напряжением . . . . .	7
10 Влагостойкость и изоляция . . . . .	7
11 Электрическая прочность . . . . .	7
12 Работа в аварийном режиме . . . . .	7
13 Испытания в процессе изготовления . . . . .	8
14 Конструкция . . . . .	8
15 Пути утечки и воздушные зазоры . . . . .	8
16 Винты, токоведущие части и соединения . . . . .	8
17 Теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда . . . . .	8
18 Стойкость к коррозии . . . . .	8
19 Информация для расчета светильника . . . . .	8
20 Терморегулирование . . . . .	9
21 Фотобиологическая безопасность . . . . .	9
Приложение А (обязательное) Условия испытаний в режиме превышения мощности . . . . .	10
Приложение В (справочное) Испытания в процессе изготовления . . . . .	10
Приложение С (справочное) Информация для расчета светильника . . . . .	11
Приложение D (обязательное) Метод испытаний на воздействие температур выше допустимых предельных значений . . . . .	13
Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии ссылочных международных стандартов межгосударственным стандартам . . . . .	15
Библиография . . . . .	16