



МЕРИДИАН

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"МЕРИДИАН" (ООО "МЕРИДИАН")
115304, город Москва, Каспийская улица, дом 22 корп 1 стр 5, эт 5 п 9 к 17 оф 22
phone: +7 (915) 218-08-46; email: office@meridian-g.ru
РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ16, сроком действия до 24.03.2022 года

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ МРД/022022/10156 от 21.02.2022 года



Место проведения испытаний:

Испытательная лаборатория ООО «МЕРИДИАН»

Заявитель:

Общество с ограниченной ответственностью
"ВОЛГАПРОСВЕТ". Место нахождения: Россия,
Волгоградская область, 400059, город Волгоград, улица им.
Никитина, дом 2, литера Н, помещение 2, адрес места
осуществления деятельности: Россия, 400059, Волгоградская
область, город Волгоград, улица им. Никитина, дом 2,
основной государственный регистрационный номер:
1163443072726, номер телефона: +78442432034, адрес
электронной почты: info@volgaprosvet.ru

Наименование продукции:

Светильники светодиодные для уличного и промышленного -
серия Бета, модель ВПС-Б-4

Изготовитель:

Общество с ограниченной ответственностью
"ВОЛГАПРОСВЕТ". Место нахождения: Россия,
Волгоградская область, 400059, город Волгоград, улица им.
Никитина, дом 2, литера Н, помещение 2, адрес места
осуществления деятельности по изготовлению продукции:
Россия, 400059, Волгоградская область, город Волгоград,
улица им. Никитина, дом 2

Технический регламент:

ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения
опасных веществ в изделиях электротехники и
радиоэлектроники"

Дата получения образца:

07.02.2022

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование контролируемого показателя, вида испытаний	НД на метод испытаний	Требуемое значение	Результат испытаний
Допустимая концентрация опасных веществ в однородных (гомогенных) материалах, применяемых в конструкциях изделий электротехники и радиоэлектроники			
Свинец, весовых процентов, не более	СТБ ИЕС 62321-2012	0,1	В пределах нормы
Ртуть, весовых процентов, не более	СТБ ИЕС 62321-2012	0,1	Не обнаружено
Кадмий, весовых процентов, не более	СТБ ИЕС 62321-2012	0,01	В пределах нормы
Шестивалентный хром, весовых процентов, не более	СТБ ИЕС 62321-2012	0,1	В пределах нормы
Полибромированные дифенилы, весовых процентов, не более	СТБ ИЕС 62321-2012	0,1	В пределах нормы
Полибромированные дифенилэфиры, весовых процентов, не более	СТБ ИЕС 62321-2012	0,1	В пределах нормы
Специальные требования			
Содержание свинца в стали, включая оцинкованную сталь, %, не более	ГОСТ ИЕС 62321-5-2016	0,35	В пределах нормы
Содержание свинца в алюминиевых сплавах, %, не более	ГОСТ ИЕС 62321-5-2016	0,4	В пределах нормы
Содержание свинца в латуни и других сплавах на основе меди, %, не более	ГОСТ ИЕС 62321-5-2016	4	В пределах нормы
Шестивалентный хром в качестве антикоррозионной добавки в системах теплообмена из углеродистой стали абсорбционных холодильников, от массы охлаждающего раствора, %, не более	ГОСТ ИЕС 62321-3-1-2016	0,75	Не требуется
Ртуть для стабилизации катодного распыления в плазменных дисплеях, на 1 плазменную панель, мг, не более	ГОСТ ИЕС 62321-3-1-2016	30	Не требуется
Кадмий в светопреобразующих элементах твердотельных светодиодов для систем освещения и отображения, на 1 мм светоизлучающей поверхности, мг, не более	ГОСТ ИЕС 62321-3-1-2016	10	Не требуется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проверенные образцы соответствуют: ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники"



МЕРИДИАН
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Руководитель лаборатории:

Лебедева В.А.

Испытатель:

Неткач А.С.

