## Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Интера»

Сертификат № РОСС RU.31787.04ФРЕ06 от 08.04.2019 г., срок действия до 07.04.2022 г. Адрес: 125167, МОСКВА ГОРОД, УЛИЦА КРАСНОАРМЕЙСКАЯ, ДОМ 2, КОРПУС 1, ПОДВ 0 П 1 К 10 О 1;

Телефон: +7 (919) 221-43-50. Адрес электронной почты: <u>intera\_lab19@mail.ru</u>

Внимание! Перепечатка или размножение настоящего протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается. Настоящий протокол распространяется только на образцы (пробы), подвергшиеся исследованиям (испытаниям) и измерениям (анализу).

МΠ

/ТВЕРЖДАЮ
/ <u>В.П. Серов</u> /

Объект испытаний (тип, артикул, модель, марка):	Оборудование световое общего назначения светодиодное, торговой марки «Lussole»: Светильник переносной, серия (тип) LSP, артикулы: LSP-0576		
,			
Наименование и адрес	«ZhongShan ZAWA Lighting Co., Ltd»		
изготовителя:	Место нахождения: Китай, Room 2701, South Tower No. 13, LeFeng Six Rd, HengLan Town, Zhongshan city,		
	Guangdong		
Наименование и адрес	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ВЕКТОРПРОМТОРГ»		
заявителя испытаний:	Место нахождения: 300041, Россия, обл. Тульская, г. Тула, пер. Черниковский, Д. 4, Офис 101/лит.б/1этаж		
Цель испытаний:	Оценка соответствия ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях		
	электротехники и радиоэлектроники		
Акт отбора образцов (проб):	Акт отбора заявителя Б/Н от 23.11.2021		
Метод (методика) испытаний:	СТБ ІЕС 62321-2012 "Изделия электротехнические. Определение уровня шести регламентированных		
	веществ (свинца, ртути, кадмия, шестивалентного хрома, полибромбифенилов, полибромированных		
	дифениловых эфиров)"; ГОСТ ІЕС 62321-3-1-2016 "Определение регламентированных веществ в		
	электротехнических изделиях. Часть 3-1. Скрининг. Анализ свинца, ртути, кадмия, общего хрома и общего		
	брома методом рентгенофлуоресцентной спектрометрии"		
Место проведения испытаний:	Испытательные залы ИЛ ООО «Интера»		
Дата получения объекта	23.11.2021		
испытаний:			
Сроки испытаний:	23.11.2021-03.12.2021		
Условия проведения	Температура окружающего воздуха 20-22 °C. Относительная влажность воздуха 66…68%. Атмосферное		
испытаний:	давление 746750 мм рт. ст.		
Испытательное оборудование			
(указывается при необходимости):			

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

п/п	Наименование опасного вещества	ПДК в соответствии с ТР ЕАЭС 037/2016, мг/кг, не более	Методы испытаний	Результаты испытаний	Вывод
1	Свинец	0,1	ΓΟCT IEC 62321-3-1-2016	0,01	С
2	Ртуть	0,1	ΓΟCT IEC 62321-3-1-2016	0,02	С
3	Кадмий	0,01	ΓΟCT IEC 62321-3-1-2016	0,003	С
4	Шестивалентный хром	0,1	ΓΟCT IEC 62321-3-1-2016	0,02	С
5	Полибромированные дифенилы	0,1	ΓΟCT IEC 62321-3-1-2016	0,01	C
6	Полибромированные дифенилэфиры	0,1	ΓΟCT IEC 62321-3-1-2016	0,01	С

**ВЫВОД:** по проведенным исследованиям (испытаниям) и измерениям (анализу), образцы (пробы) продукции Оборудование световое общего назначения светодиодное, торговой марки «Lussole»:

Светильник переносной, серия (тип) LSP, артикулы: LSP-0576 соответствуют требованиям СТБ IEC 62321-2012 "Изделия электротехнические. Определение уровня шести регламентированных веществ (свинца, ртути, кадмия, шестивалентного хрома, полибромбифенилов, полибромированных дифениловых эфиров)"; ГОСТ IEC 62321-3-1-2016 "Определение регламентированных веществ в электротехнических изделиях. Часть 3-1. Скрининг. Анализ свинца, ртути, кадмия, общего хрома и общего брома методом рентгенофлуоресцентной спектрометрии"