

Орган инспекции

Краснодарского филиала по железнодорожному транспорту ФБУЗ
«Центра гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
350033, г. Краснодар, ул. Гоголя, 165, тел. (861) 21-47-520, факс (861) 21-47-454
ИНН/ КПП 2308105200/231043001
Номер в Реестре аккредитованных лиц RA. RU. 710316 от 28.11.2019г.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель органа инспекции
Главный врач Краснодарского филиала по
железнодорожному транспорту ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Краснодарском крае»



М.П. Шахназарьянц

Экспертное заключение

№ 403

от 28.07.2020

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Светильники светодиодные серии: LTD-FROST, IM-CYCLONE, LTD-EXPLORER, LTD-LEGEND, LGD-GERA, LGD-ZEUS, LGD-NIKA, LGD-GELIOS, LTD-SOL, SP-RONDO, SP-QUADRO, SP-TOR, SP-LINE, SP-POLO, IM, DL, LTD-PULL, LGD-PULL, CL-FRISBEE, LGD-ORIENT, SP-ORIENT, MS-ORIENT

- 1. Наименование нормативно-технической, проектной документации:** Комплект документов.
- 2. Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью «Транзистор.ру», юр. адрес: 125430, город Москва, Митинский 1-й переулок, дом 15, Российская Федерация. ИНН 7733243053, ОГРН 1157746690188
- Производитель:** «Sunrise Holding (HK) Limited», адрес: rm.901,9/F, Omega Plaza, 32 Dundasstr., Kowloon, Hong Kong, Гонг Конг.
- 3. Основание для проведения экспертизы** заявление доверенного лица ИП Тимошенко Е.А., 350011, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Стасова, 98, кв. 191, ИНН 234805513247 ОГРН 317237500194802 (по заказу ООО "Сертификация продукции", 600023, Владимирская область, г. Владимир, ул. Песочная, мкр Коммунар, дом 4, офис 6, Российская Федерация, ИНН 3329083944, ОГРН 1153340005576) № 379/ОИ-з от 15.07..2020 г.
- 4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:**
 - Протоколы № 07/07-549/ПР-20 и № 07/08-550/ПР-20 от 03.07.2020 г., выданные: испытательный лабораторный центр ФГБУ "Центр Государственного санитарно-

Краснодарский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

Образец 1: Светильник светодиодный серии: SP-RONDO.

Физико-гигиенические показатели

Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия,	кВ/м	СанПиН 2.2.4.1191-03, МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 5,0
Напряженность электрического поля 50 Гц	кВ/м	МУК 4.3.2491-09	Не более 0,5	Менее 0,1
Индукция магнитного поля частотой 50 Гц	мкТл	ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07	Не более 5	Менее 0,8

Образец 2: Рассеиватель – полистирол

Санитарно-химические показатели

Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м³ образца на 1 м³ климатической камеры
 Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С, относительная влажность 45%

Формальдегид	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,007
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001
Акрилонитрил	мг/м ³	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,03	Менее ,01
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,002	Менее 0,001

Устойчивость к дезинфицирующим средствам

ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции.		ГОСТ Р ИСО 14698-1-2005 ГОСТ Р ИСО 14698-2-2005	Не допускается	Не обнаружено
---	--	--	----------------	---------------

Протокол № 07/08-550/ПР-20 от 03.07.2020 г.,

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
---------------------------	-------------------	----------------------------	-----------------------------	---------------------

Образец 1: Светильник светодиодный серии: SP-RONDO.

Физико-гигиенические показатели

Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия,	кВ/м	СанПиН 2.2.4.1191-03, МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 5,0
Напряженность электрического поля 50 Гц	кВ/м	МУК 4.3.2491-09	Не более 0,5	Менее 0,1
Индукция магнитного поля частотой 50 Гц	мкТл	ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07	Не более 5	Менее 0,8

Образец 2: Рассеиватель – полистирол

Санитарно-химические показатели

Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м³ образца на 1 м³ климатической камеры
 Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С, относительная влажность 45%

Формальдегид	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,007
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001
Акрилонитрил	мг/м ³	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,03	Менее ,01
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,002	Менее 0,001

Устойчивость к дезинфицирующим средствам

ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции.		ГОСТ Р ИСО 14698-1-2005 ГОСТ Р ИСО 14698-2-2005	Не допускается	Не обнаружено
---	--	--	----------------	---------------


Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Краснодарский ФБУЗ

Федеральное бюджетное учреждение
 Центра гигиены и эпидемиологии
 в Краснодарском крае

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Светильники светодиодные серии: LTD-FROST, IM-CYCLONE, LTD-EXPLORER, LTD-LEGEND, LGD-GERA, LGD-ZEUS, LGD-NIKA, LGD-GELIOS, LTD-SOL, SP-RONDO, SP-QUADRO, SP-TOR, SP-LINE, SP-POLO, IM, DL, LTD-PULL, LGD-PULL, CL-FRISBEE, LGD-ORIENT, SP-ORIENT, MS-ORIENT «Sunrise Holding (HK) Limited», адрес: rm.901,9/F, Omega Plaza, 32 Dundasstr., Kowloon, Hong Kong, Гонг Конг, **соответствует** нормативам и требованиям Главы II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Врач по общей гигиене


подпись эксперта

Путинцев В.А.

ФИО эксперта

№ СЭ592 от 12.01.2017г.

сертификат эксперта

Об ответственности за качество и объективность экспертизы по ч.4 ст.42 Федерального закона от 30.03.1999 № 52 – ФЗ и дачу заведомо ложного заключения по ст.19.26 Кодекса РФ об административных правонарушениях предупрежден Ф.И.О.

Настоящее экспертное заключение подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия органа инспекции Краснодарского филиала по железнодорожному транспорту ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае».