



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ООО «Прогресс»

115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулок

Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2

Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ58 от 2022-12-09



Руководитель лаборатории

ИЛ ООО «Прогресс»

А. М. Чернова

«22» Августа 2024г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

(исследований)

№54211-ПРГ/24 от 22.08.2024

1	Объект	Оборудование световое не бытового назначения, светильники светодиодные стационарные общего назначения, серии SA OFFICE, для освещения детских дошкольных учреждений, учреждений общего образования, начального, среднего и высшего образования, медицинских учреждений, чистых помещений и рабочих зон в них. Выпускаются по ТУ 27.40.25-050-12690085-2023 изм.1.
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью НПО «Сибирский Арсенал», Россия, Адрес: 630073, г. Новосибирск, мкр. Горский, д.8а, ИНН: 5404497002, ОГРН: 1135476165285
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью НПО «Сибирский Арсенал», Адрес: Россия, 630073, г. Новосибирск, мкр. Горский, д.8а, ИНН: 5404497002, ОГРН: 1135476165285
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 54211 от 10 Июля 2024 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	11 Июля 2024 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	22 Июля 2024 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	25 Июля 2024 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ГОСТ 34897.2-1-2022
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1.	Вводы проводов	Должны быть гладкими, без острых кромок, заусенцев и т. п., которые могут вызвать повреждение изоляции проводки	Соответствует требованию	ГОСТ 34897.2-1-2022
2.	Патроны для ламп накаливания и патроны для одноцокольных люминесцентных ламп	Должны быть надежно закреплены в корпусе светильника	Соответствует требованию	ГОСТ 34897.2-1-2022
3.	Выключатели	Должны быть сконструированы и закреплены так, чтобы была обеспечена их устойчивость к смещению и проворачиванию под воздействием руки	Соответствует требованию	ГОСТ 34897.2-1-2022
4.	Изоляционные прокладки и втулки	Должны быть надежно закреплены в рабочем положении после монтажа выключателей, патронов, контактных зажимов, проводов или аналогичных деталей	Соответствует требованию	ГОСТ 34897.2-1-2022
5.	Электрические соединения	Должны быть выполнены так, чтобы контактное давление не передавалось через изоляционный материал, кроме керамики, чистой слюды или других материалов, с подобными или более высокими свойствами, за исключением случаев, когда контактирующие металлические детали обладают достаточной упругостью для компенсации возможной усадки изоляционного	Соответствует требованию	ГОСТ 34897.2-1-2022

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
		материала		
6.	Пружина ударника	Должна быть такой, чтобы произведение длины сжатой пружины, мм, на создаваемую силу, Н, было равно 1000		ГОСТ 34897.2-1-2022
7.	Энергия удара, Н·м: - хрупкие детали - другие детали	0,2 0,35	0,2 0,35	ГОСТ 34897.2-1-2022
8.	Сжатие пружины, мм: - хрупкие детали - другие детали	13 17	13 17	ГОСТ 34897.2-1-2022
9.	Светильники	Не должны иметь острых ребер или углов, которые при монтаже и эксплуатации могут создавать опасность для пользователя		ГОСТ 34897.2-1-2022

Заключение:

По результатам проведенных исследований (анализа): Оборудование световое не бытового назначения, светильники светодиодные стационарные общего назначения, серии SA OFFICE, для освещения детских дошкольных учреждений, учреждений общего образования, начального, среднего и высшего образования, медицинских учреждений, чистых помещений и рабочих зон в них. Выпускаются по ТУ 27.40.25-050-12690085-2023 изм.1, **выпускаемое** Обществом с ограниченной ответственностью НПО «Сибирский Арсенал», Адрес: Россия, 630073, г. Новосибирск, мкр. Горский, д.8а, ИНН: 5404497002, ОГРН: 1135476165285, **соответствует:** ГОСТ 34897.2-1-2022.

Исполнитель

B

Г. З. Воронян

Настоящий протокол испытаний (исследований) распространяется только на объект, подвергнутый испытаниям (исследованиям).

Запрещается полная или частичная публикация (перепечатка) настоящего протокола без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Прогресс».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.