



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.710060 от 24.06.2015 г.

Юридический адрес, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5

Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Исх. № 7152
от 06.12.2017 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель главного врача
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»
А.Н.Брыченков



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1043

- 1. Наименование продукции:** Светильники стационарные общего назначения со светодиодными источниками света серий TLD LED IP 65, TL(C) LED IP54, TLF(C) LED IP54, TLPL LED IP40 торговой марки «TECHNOLUX».
- 2. Организация-изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью Александровский Электротехнический Завод «Рекорд», 601655, Владимирская обл., г.Александров, ул.Гагарина, д.2 (Российская Федерация).
- 3. Получатель заключения:** Общество с ограниченной ответственностью Александровский Электротехнический Завод «Рекорд», 601655, Владимирская обл., г.Александров, ул.Гагарина, д.2 (Российская Федерация).
- 4. Представленные материалы:**
 - ТУ 27.40.39-028-21098894-2017;
 - ТУ 3461-022-21098894-2015;
 - ТУ 27.40.39-016-21098894-2017
 - сертификат соответствия TC RU C-RU.ME68.B.00132;
 - сертификат соответствия TC RU C-RU.ME68.B.00107;
 - сертификат соответствия TC RU C-RU.ME68.B.00109;
 - сертификат соответствия TC RU C-RU.ME68.B.00125;
 - протокол лабораторных испытаний Испытательного лабораторного центра ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора» Управления делами Президента Российской Федерации (Аттестат № РОСС RU.00001.510440 Федеральной службы по аккредитации, срок действия с 26 декабря 2013 г. по 26 декабря 2018 г.) № 09/65-01/РД-17 от 09.10.2017 г.
 - протокол лабораторных испытаний Испытательной лаборатории (центра) радиоэлектронной аппаратуры и бытовых электроприборов ООО «Александровский испытательный центр (Аттестат № RA.RU.21MO57 Федеральной службы по аккредитации, срок действия с 30 марта 2016 г. по 30 марта 2021 г.) № 97-17/св от 16.10.2017 г.
- 5. Область применения продукции:** для освещения жилых зданий, детских учреждений, учреждений общего, начального, среднего и высшего образования, для освещения чистых помещений и рабочих зон в них (в медицинских учреждениях).

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленной документации на продукцию (результаты лабораторных исследований продукции, нормативно-техническая документация) проведена её на соответствие положениям раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Изделия состоят из металлического корпуса окрашенного методом порошковой окраски, уплотнителя, рассеивателя из поликарбоната, полистирола или темпериованного стекла, соединительных колодок и проводов, светодиодных линеек.

По результатам лабораторных исследований типовых образцов, продукция характеризуется следующими санитарно-гигиеническими показателями:

- напряженность электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м, не более – 15;
- напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц, кВ/м, не более- 0,5;
- напряжённость (индукция) магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл, не более – 5;
- миграция химических веществ в воздушную среду, мг/м³, не более: акрилонитрил – 0,03; дибутилфталат – 0,10; диоктилфталат – 0,02; формальдегид - 0,01; стирол – 0,002;
- цветовая коррелированная температура CCT, К – не более 4000;
- условный защитный угол, градусы, не менее – 90;
- габаритная яркость, кд/м² - не более 5000;
- неравномерность яркости, - не более 5:1;
- коэффициент пульсации, Кл,% - не более 5;
- облученность (макс.) в диапазоне излучения УФ 320-400 нм, Вт/м², не более - 0,03;

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На основании экспертизы нормативно-технической документации, представленных данных лабораторных исследований, светильники стационарные общего назначения со светодиодными источниками света серий TLD LED IP 65, TL(C) LED IP54, TLF(C) LED IP54, TLPL LED IP40, торговой марки «TECHNOLUX (изготовитель: ООО Александровский Электротехнический Завод «Рекорд», 601655, Владимирская обл., г.Александров, ул.Гагарина, д.2 (Российская Федерация)), по вышеуказанным показателям, соответствуют положениям раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Условия хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, безопасного применения, должны соответствовать действующему санитарному законодательству РФ, положениям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299, требованиям нормативно-технической документацией на изделия. Показатели освещённости должны соответствовать положениям СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 "Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий", вышеуказанным санитарно-гигиеническими показателям.

Эксперт - врач ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»



Д. Д. Омельченко