

Перечень светильников Technolux® соответствующих санитарно-гигиеническим показателям "Экспертного заключения №1044"

Артикул*	Наименование	Мощность, Вт	Оптическая часть	Размер корпуса, Д×Ш×В, мм	Дополнительное описание
17705	TL414 OL EM1 IP54	66	Опаловый рассеиватель	587×587×50	универсальный (встраиваемый в потолок типа Грильято и накладной) светильник под лампу T5 (G5), ЭПРА (класс энергосбережения EЕI=A2) Helvar, Philips и т.п. Блок аварийного питания 1 час
17699	TL414 OL IP54	63	Опаловый рассеиватель	587×587×50	универсальный (встраиваемый в потолок типа Грильято и накладной) светильник под лампу T5 (G5), ЭПРА (класс энергосбережения EЕI=A2) Helvar, Philips и т.п.
17187	TLC414 OL EM1 IP54	66	Опаловый рассеиватель	597×597×50	встраиваемый светильник под лампу T5 (G5), ЭПРА (класс энергосбережения EЕI=A2) Helvar, Philips и т.п. Блок аварийного питания 1 час
17163	TLC414 OL IP54	63	Опаловый рассеиватель	597×597×50	встраиваемый светильник под лампу T5 (G5), ЭПРА (класс энергосбережения EЕI=A2) Helvar, Philips и т.п.

* В комплектации с лампами типа OSRAM LUMILUX PLUS ECO (или аналогичными) с цветовой температурой не более 4000 К



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. № 7153
от 06.12.2017 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель главного врача
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»



А.Н.Брыченков

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1044

- 1. Наименование продукции:** Светильники стационарные общего назначения с люминесцентными источниками света серий TL(C) T5 IP54, TLPL T5, T8 IP40, торговой марки "TECHNOLUX", серийный выпуск. ТН ВЭД ТС 9405 10 980 8.
- 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 3461-025-21098894-2016;
 - ТУ 3461-009-21098894-2011;
 - Сертификат соответствия ТС RU C-RU.ME68.V.00117;
 - Сертификат соответствия ТС RU C-RU.ME64.V.00287;
 - 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.) № 10/66-02/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.) 102-17/св от 23 ноября 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 темперированного стекла, соединительных колодок и проводов, люминесцентных ламп.

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

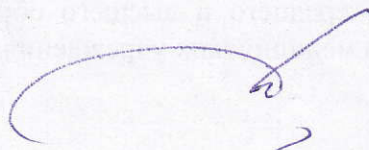
- напряженность электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м, не более – 15;
- напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц, кВ/м, не более- 0,5;
- напряжённость (индукция) магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл, не более – 5;
- миграция химических веществ в воздушную среду, мг/м³, не более: акрилонитрил – 0,03; дибутилфталат – 0,10; диоктилфталат – 0,02; формальдегид - 0,01; стирол – 0,002;
- цветовая коррелированная температура ССТ, 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 с люминесцентными источниками света серий TL(C) T5 IP54, TLPL T5, T8 IP40, торговой марки "TECHNOLUX", серийный выпуск. ТН ВЭД ТС 9405 10 980 8 (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