



Федеральная служба
по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека
(Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное
учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»

Токарева ул., д.5, г. Владимир, 600005

Тел./факс (4922) 53-58-28

E-mail sgm@vladses.vladinfo.ru

ОКПО 75638364, ОГРН 1053301228243,

ИНН/КПП 3327819890./ 332801001

Аттестат аккредитации органа инспекции № RA-RU.710060
дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.06.2015г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»,
руководитель органа инспекции

М.В. Буланов



№ 3846 от 13.08.2019 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 2572

- 1. Наименование продукции:** Светильники со светодиодными источниками света, серии: PROM-OPTIK, PRAKTIK, LEDPROM-ECO, LEDPROM-PRO, SKN-S, LEDHIT, LEDO, SKN, SKN-PRO, PROM, S, PRAKTIK, PRO-OPTIK, LEDHIT, LEDO, S-OPTIK-PRO, S-PRO, LEDHIT-S, LEDO-S, S-OPTIK, SDO, PROM-OPTIK, PRO-OPTIK, PRAKTIK, OFFICE, OFFICE-LONG, OFFICE-ECO, MARKET, MARKET-ECO, MARKET-PRO, OFFICE-LONG-IP54, LEDHIT, OFFICE-A, OFFICE-LONG-A, MARKET-A, OFFICE-IP54-A, OFFICE-LONG-IP54-A, SPORT, LEDO, ЖКХ.
- 2. Организация-изготовитель:** ООО «МАКСВЕТ НН», адрес: 603104, г. Нижний Новгород, ул. Наротова, д. 6, П4, Российская Федерация.
- 3. Получатель заключения:** ООО «МАКСВЕТ НН», адрес: 603104, г. Нижний Новгород, ул. Наротова, д. 6, П4, Российская Федерация.
- 4. Представленные материалы:**
 - ТУ 3461 – 001 – 25682325 – 2014 «Светильники и лампы со светодиодными источниками света»;
 - Протоколы лабораторных исследований Испытательного лабораторного центра ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора») (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440 Федеральной службы по аккредитации) № 07/76-440/ПР-19, № 07/77-441/ПР-19, № 07/78-442/ПР-19 от 31 июля 2019 г.
- 5. Область применения продукции:** Для освещения производственных, офисных и других помещений, спортивных объектов, гаражей, автомоек, складских комплексов, элементов транспортной инфраструктуры, торговых и выставочных центров, наружного освещения открытых пространств.
- 6. Цель экспертизы:** установление соответствия (несоответствия) продукции требованиям 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.

7. **Основание проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:** заявление (входящий № 768 от 05.08.2019 г.).
8. **Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы поручено:** эксперту, врачу по общей гигиене ОКГ и ГТ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области» Брыченкову А.Н.
9. **Порядок проведения работ:** Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена 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 на основании представленных результатов лабораторных исследований продукции, данных нормативно-технической документации изготовителя продукции.

10. Результаты лабораторных и (или) инструментальных исследований:

1. Типовой представитель: Светильник со светодиодными источниками света, серии **PROM-OPTIK**

- Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м – не более 15;
 - Напряженность электрического поля частотой 50 Гц, кВ/м, не более – 0,5;
 - Индукция магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл, не более – 5.
- Фрагмент корпуса светильника серии PROM-OPTIK из алюминиевого сплава*
- Санитарно - химические показатели (Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1м³ климатической камеры. Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°C, относительная влажность 45%) мг/м³, не более:
Формальдегид - 0,01; Стирол – 0,002; Дибутилфталат – 0,1; Диоктилфталат – 0,02;
Этиленгликоль – 0,3.

Рассеиватель светильника серии PROM-OPTIK из поликарбоната, торцевая крышка – ABS- пластик.

- Санитарно - химические показатели (Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1м³ климатической камеры. Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°C, относительная влажность 45%) мг/м³, не более:
Формальдегид - 0,01; Стирол – 0,002; Дибутилфталат – 0,1; Диоктилфталат – 0,02;
Акрилонитрил – 0,03; Спирт метиловый – 0,5; Спирт бутиловый – 0,1.

2. Типовой представитель: Светильник со светодиодными источниками света, серии **PRAKTIK**

- Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м – не более 15;
- Напряженность электрического поля частотой 50 Гц, кВ/м, не более – 0,5;
- Индукция магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл, не более – 5.

Фрагмент корпуса светильника серии PRAKTIK из стали с покрытием полиэфирной краской.

- Санитарно - химические показатели (Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1м³ климатической камеры. Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°C, относительная влажность 45%) мг/м³, не более:

Формальдегид - 0,01; Стирол - 0,002; Дибутилфталат - 0,1; Диоктилфталат - 0,02;
Этиленгликоль - 0,3.

Рассеиватель светильника серии PRAKTIK из полистирола.

- Санитарно - химические показатели (Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1м³ климатической камеры. Время экспозиции - 48 час. Температура - 24°C, относительная влажность 45%) мг/м³, не более:
Формальдегид - 0,01; Стирол - 0,002; Дибутилфталат - 0,1; Диоктилфталат - 0,02;
Акрилонитрил - 0,03.

3. Типовой представитель: Светильник со светодиодными источниками света, серии ЖКХ

- Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м - не более 15;
- Напряженность электрического поля частотой 50 Гц, кВ/м, не более - 0,5;
- Индукция магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл, не более - 5.

Фрагмент корпуса светильника серии ЖКХ из стали с покрытием полиэфирной краской, рассеиватель - стекло

- Санитарно - химические показатели (Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1м³ климатической камеры. Время экспозиции - 48 час. Температура - 24°C, относительная влажность 45%) мг/м³, не более:
Формальдегид - 0,01; Стирол - 0,002; Дибутилфталат - 0,1; Диоктилфталат - 0,02;
Этиленгликоль - 0,3.

ВЫВОДЫ ЭКСПЕРТА:

По результатам проведенных испытаний типового представителя образца, экспертизы представленной документации, заявленная продукция - Светильники со светодиодными источниками света, серии: PROM-OPTIK, PRAKTIK, LEDPROM-ECO, LEDPROM-PRO, SKN-S, LEDHIT, LEDO, SKN, SKN-PRO, PROM, S, PRAKTIK, PRO-OPTIK, LEDHIT, LEDO, S-OPTIK-PRO, S-PRO, LEDHIT-S, LEDO-S, S-OPTIK, SDO, PROM-OPTIK, PRO-OPTIK, PRAKTIK, OFFICE, OFFICE-LONG, OFFICE-ECO, MARKET, MARKET-ECO, MARKET-PRO, OFFICE-LONG-IP54, LEDHIT, OFFICE-A, OFFICE-LONG-A, MARKET-A, OFFICE-IP54-A, OFFICE-LONG-IP54-A, SPORT, LEDO, ЖКХ, соответствует требованиям 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 (раздел 7).

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции должны быть в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиями нормативной документации изготовителя - ТУ 3461 - 001 - 25682325 - 2014 Светильники и лампы со светодиодными источниками света.

Эксперт: врач по общей гигиене
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»

Технический директор органа инспекции

А.Н. Брыченков

С.Е. Воробьева

