



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](mailto: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  
Технический директор  
органа инспекции  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области»



№ 3737 от 19.07.2019 г.

### ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 2313

- Наименование продукции:** Светодиодные светильники торговых марок «LEDVANCE by OSRAM», «LEDVANCE»: серия LEDVANCE Panel 600, модель PANEL LED; серия LEDVANCE Panel 1200, модель PANEL LED; серия LEDVANCE PANEL LED DALI 600, модели PANEL LED DALI, PANEL 600 DALI; серия LEDVANCE PANEL LED DALI 1200, модели: PANEL LED DALI, PANEL DALI 1200; серия LEDVANCE PANEL LED VALUE, модель PANEL LED Value; серия PANEL VALUE 600, модель PANEL Value 600; серия Panel Value 600 Emergency, модели: PL VAL 600 EM, PL VAL 600 EM AT; серия PANEL PERFORMANCE, модель PL PFM 600; модели: PANEL, ECO CLASS PANEL, ECO CLASS PL.
- Организация-изготовитель:** «LEDVANCE GmbH», адрес: Parkring 29-33, 85748 Garching bei München, Германия.  
Филиалы: «Zhejiang Klite Lighting Holdings Co., Ltd», КИТАЙ, 12#, TingChao Road, Jiangshan New Area, Haining City, ZheJiang;  
«Gopro - XIAMEN GUANGPU ELECTRONICS CO.,LTD.», КИТАЙ, No. 608, West Lingdou Road, Siming District, 361009, Xiamen, Fujian Province;  
«Jiangsu Shenghui Optoelectronic Co.,Ltd (Sunwea)», КИТАЙ, North of Weiwu Road, Dongtai Economic&Development Zone, Dongtai, Jiangsu;  
«Ningbo Longer Lighting Co. Ltd.», КИТАЙ, No. 299 Zongan Road, Chaotang Industrial Zone, Zonghan Street, Cixi, Ningbo
- Получатель заключения:** АО «ЛЕДВАНС», адрес: 214020, Смоленская обл., г. Смоленск, ул. Индустриальная, 9-А, Российская Федерация.
- Представленные материалы:**
  - Техническая документация изготовителя;
  - Протокол 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) №07/26-384/ПР-19 от 12 июля 2019 г.

5. **Область применения продукции:** для освещения школьных и общеобразовательных учреждений, освещения помещений медицинских учреждений, чистых помещений.
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 № 697 от 16.07.2019 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:**

Состав: корпус – алюминий, диффузор – полистирол.

- Запах, баллы - не более 2;
- Санитарно-химические показатели. (*Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м<sup>2</sup> образца на 1м<sup>3</sup> климатической камеры. Время экспозиции – 48 часов. Температура – 24°C, относительная влажность 45%*), мг/м<sup>3</sup>, не более:  
Formальдегид – 0,01; Акрилонитрил – 0,03; Стирол – 0,002;  
Дибутилфталат – 0,1; Диоктилфталат – 0,02;
- 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.
- ПСМ не стимулируют рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции.

#### **ВЫВОДЫ ЭКСПЕРТА:**

По результатам проведенных испытаний типового представителя образца, экспертизы представленной документации, заявленная продукция – Светодиодные светильники торговых марок «LEDVANCE by OSRAM», «LEDVANCE»: серия LEDVANCE Panel 600, модель PANEL LED; серия LEDVANCE Panel 1200, модель PANEL LED; серия LEDVANCE PANEL LED DALI 600, модели PANEL LED DALI, PANEL 600 DALI; серия LEDVANCE PANEL

LED DALI 1200, модели: PANEL LED DALI, PANEL DALI 1200; серия LEDVANCE PANEL LED VALUE, модель PANEL LED Value; серия PANEL VALUE 600, модель PANEL Value 600; серия Panel Value 600 Emergency, модели: PL VAL 600 EM, PL VAL 600 EM AT; серия PANEL PERFORMANCE, модель PL PFM 600; модели: PANEL, ECO CLASS PANEL, ECO CLASS PL, 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.

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

Технический директор органа инспекции

А.Н. Брыченков

С.Е. Воробьева

