

## 1. Назначение и общие сведения об изделии

Семейство встраиваемых светодиодных светильников PANEL PERFORMANCE GEN 3 предназначено для качественного и комфортного освещения общественных помещений, офисов, коридоров, фойе

## 2. Основные технические данные и характеристики системы

Частота тока, Гц	50-60
Номинальное напряжение, В	220-240
Источник света	LED
Мощность, Вт	25, 30, 36
Драйвер	внешний, в комплекте
Защищен от импульсных скачков	
Напряжения, до	1 кВ
Индекс цветопередачи (CRI)	> 80
Однородность цветности (SDCM)	3
Коэффициент пульсации	< 5 %
Коэффициент мощности, не менее	0,95
Цветовая температура, К	3000, 4000
Диапазон рабочих температур	- 10 до + 50°C
Срок службы	100 000 ч, B50, L70 при Ta = + 25°C
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP40
Класс ударопрочности	IK02
Класс электробезопасности светильника	II
Материал корпуса	алюминий, полистирол
Тест горячей проволокой	650°C

## 3. Таблица: модели, световые потоки системы, габариты, артикулы

Модель	[Лм]	Габаритные размеры	Масса	Артикул
PL PFM 600 25W/3000K	3000	595 x 595 x 32 мм	1,6 кг	4058075440159
PL PFM 600 25W/4000K	3000	595 x 595 x 32 мм	1,6 кг	4058075440197
PL PFM 600 30W/3000K	3600	595 x 595 x 32 мм	1,6 кг	4058075440234
PL PFM 600 30W/4000K	3600	595 x 595 x 32 мм	1,6 кг	4058075440258
PL PFM 600 36W/3000K	4320	595 x 595 x 32 мм	1,65 кг	4058075440319
PL PFM 600 36W/4000K	4320	595 x 595 x 32 мм	1,65 кг	4058075440333
PL PFM 600 30W/3000K UGR<19	3600	595 x 595 x 32 мм	1,9 кг	4058075440272
PL PFM 600 30W/4000K UGR<19	3600	595 x 595 x 32 мм	1,9 кг	4058075440296
PL PFM 600 36W/3000K UGR<19	4320	595 x 595 x 32 мм	1,9 кг	4058075440418
PL PFM 600 36W/4000K UGR<19	4320	595 x 595 x 32 мм	1,9 кг	4058075440432

## 4. Комплект поставки:

1. Светильник – 1 шт.
2. Драйвер – 1 шт.
3. Паспорт светильника\*
4. Инструкция по монтажу

\* в количестве, не менее 1 шт. на каждые 50 шт. EAN10

## 5. Правила эксплуатации

5.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с “Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителями”. Чистку защитной крышки производить по мере ее загрязнения, мягкой тканью, смоченной в мыльном растворе, применение абразивных чистящих средств исключено.

5.2. Все работы по монтажу и обслуживанию светильников производить не раньше, чем через минуту после отключения питания.

5.3. Монтаж, подключение и обслуживание светильника должно производиться квалифицированным персоналом в соответствии с Инструкцией по монтажу, поставляемой в комплекте со светильником.

## 6. Хранение и транспортировка

6.1. Условия хранения должны соответствовать группе хранения Л по ГОСТ 15150-69.

6.2. Условия транспортировки в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе хранения 2 по ГОСТ 15150-69 в части воздействия механических факторов группе Л по ГОСТ 23216-78.

## 7. Гарантийные обязательства

7.1. Поставщик в лице АО «ЛЕДВАНС» обязуется безвозмездно заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, при условии соблюдения правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации в соответствии с настоящим паспортом в течение гарантийного периода. Другие претензии, такие как использование трудовых ресурсов, компенсация ущерба или упущенная выгода, данной гарантией не покрываются.

7.2. Гарантийный период составляет 60 месяцев с даты подписания Покупателем товарной накладной.

7.3. Гарантийный период начинается с даты продажи и основывается на использовании оборудования не более 4000 часов в год.

7.4. Предоставленная гарантия распространяется только на светильники LEDVANCE и аксессуары, поставляемые в оригинальной упаковке LEDVANCE.

7.5. Компания LEDVANCE оставляет за собой право решать вопрос о правомочности требования о гарантии. Для этой цели клиент должен вернуть все дефектные светильники для проведения исследования (включая копию накладной или счет-фактуру).

7.6. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия для улучшения характеристик без уведомления потребителя.

7.7. Гарантийные претензии принимаются офисом LEDVANCE в г. Москва. Представитель в РФ: АО «ЛЕДВАНС», г. Москва, 115191, улица Большая Тульская, 11, тел. +7 (495) 935-70-70.

## 8. Условия изготовления и требования по безопасности

8.1. Светильники изготовлены в соответствии с Директивами 2014/35/ЕС «Низковольтное оборудование», 2014/30/ЕС «Электромагнитная совместимость». Серийный выпуск.

8.2. Светильники соответствуют требованиям нормативных документов ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

**Светильник изготовлен и принят в соответствии с действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.**

<b>Модель светильника:</b> _____
<b>Дата выпуска :</b> _____
М.п.
<b>Дата продажи :</b> _____

## LEDVANCE GmbH

Парклинг 29-33  
85748 Гархинг  
Германия Phone: +49 89-780673-100  
E-mail: [contact@ledvance.com](mailto:contact@ledvance.com)

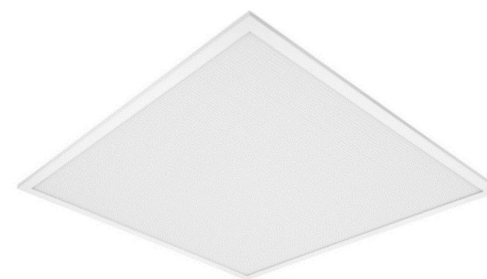
Страна изготовитель: Китай (CN).

Представитель в РФ :

АО «ЛЕДВАНС», г. Москва, 115191, улица Большая Тульская, 11,

тел. +7 (495) 935-70-70. [www.ledvance.com.ru](http://www.ledvance.com.ru)

## П А С П О Р Т



Светильник светодиодный  
PANEL PERFORMANCE GEN 3

LEDVANCE

---