

## 8. Транспортировка.

Условия транспортировки должны соответствовать условиям Л по ГОСТ 23216-78.

## 9. Утилизация.

По истечению срока эксплуатации светильник необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать как бытовые отходы. Светильники с истекшим сроком службы относятся к V классу опасности отходов – практически неопасные отходы.

## 10. Свидетельство о приемке, сведения о подтверждении соответствия.

10.1. Светильник соответствует ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011, ГОСТ Р 51514-2013, ГОСТ Р 55705-2013 и признан годным к эксплуатации;

10.2. Заводской номер светильника указан на корпусе и указывается в данном паспорте.

## 11. Гарантийные обязательства.

11.1. При соблюдении потребителем правил хранения, эксплуатации, установки и требований по технике безопасности предприятие-изготовитель гарантирует работу светильников в течении 36 месяцев;

11.2. При выявлении неисправностей в течении гарантийного срока предприятие-изготовитель обязуется осуществить ремонт или замену изделия бесплатно в максимально сжатые сроки;

11.3. За последствия неправильных транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию предприятие-изготовитель ответственности не несет.

## 12. Рекламации.

Претензии по качеству направлять по адресу 195279, г. Санкт-Петербург, ш. Революции, дом 102В, офис ООО "Пром-Свет".

Электронная почта: promled.com@gmail.com

Телефон: +7(812)425-01-63

## 13. Гарантийный талон.

Действителен при заполнении ООО «Пром-Свет».

Гарантийный талон заполняет предприятие-изготовитель.

Приобретенный светильник по Таблице 1:

---

Дата выпуска:

Заводской номер:

Представитель ОТК:

Адрес предприятия-изготовителя 195279, г. Санкт-Петербург, ш. Революции, дом 102В, офис ООО "Пром-Свет".

Электронная почта: promled.com@gmail.com

Телефон: +7(812)425-01-63

# PromLED

Производственная компания ООО «Пром-Свет»

## Светодиодный светильник серии «Кронос v2.0»

Руководство по эксплуатации



Санкт-Петербург  
2018 г.

### 1. Назначение и основные сведения.

Светодиодный светильник серии «Кронос v2.0», далее Светильник, предназначен для освещения парадных и подъездов, освещения холлов, лифтовых площадок, черных лестниц.

### 2. Комплектность поставки.

- Паспорт не менее 1 на упаковку светильников
- Светильник см. Табл. 1
- Упаковка

### 3. Модели светильников, мощность, световой поток, масса, габариты.

№	Название	Мощность, Вт±10%	Св. поток светильника, Лм	Масса, кг	Габариты ДШВ, мм	Количество в упаковке, шт
1	Промлед Кронос v2.0-7 ЭКО	7	800	0,25	164x124x50	1
2	Промлед Кронос v2.0-7S ЭКО	7	770	0,3	164x124x50	1
3	Промлед Кронос v2.0-9 ЭКО	9	1000	0,25	164x124x50	1
4	Промлед Кронос v2.0-12 ЭКО	12	1300	0,25	164x124x50	1
5	Промлед Кронос v2.0-18 ЭКО	18	2100	0,25	164x124x50	1

Табл.1

### 4. Основные технические данные и характеристики серии.

- 4.1. Вид климатического исполнения УХЛ2 согласно ГОСТ 15150-69;
- 4.2. Тип крепления: настенный, потолочный;  
Рекомендуемая высота установки светильников над уровнем земли составляет 2 - 6 метров;
- 4.3. Напряжение сети, 220±20% В;
- 4.4. Частота, 50±10% Гц;
- 4.5. Класс защиты от поражения электрическим током I по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011;
- 4.6. Ресурс светодиодов не менее, 100000 ч;
- 4.7. Степень защиты светильника IP 65 по ГОСТ 14254-2015;
- 4.8. Тип кривой силы света: Д (Косинусная);
- 4.9. Коэффициент мощности драйвера cosφ не менее 0,98;
- 4.10. Коэффициент пульсации не более 1%;
- 4.11. Гальваническая развязка – есть;
- 4.12. Индекс цветопередачи Ra не менее 75;
- 4.13. Варианты доступных диапазонов цветовых температур:  
- 4200-4500К;
- 4.14. Температура эксплуатации, от -40 до +50 градусов цельсия;
- 4.15. Назначенный срок службы светильника - 12 лет (при 12-ти часовой эксплуатации);
- 4.16. Предприятие-изготовитель оставляет за собой право, без предварительного уведомления покупателя, вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию производства светильника с целью улучшения его свойств;

### 5. Требования по технике безопасности. Запрещается:

- 5.1. Монтировать/демонтировать, проводить техническое обслуживание светильников находящихся под напряжением;
- 5.2. Эксплуатация светильника без защитного заземления;
- 5.3. Эксплуатация светильника в питающей электросети с напряжением отличным от 220В ±20%;
- 5.4. Разбирать светильник;
- 5.5. Включать с диммирующими устройствами, кроме тех, которые рекомендованы предприятием-изготовителем.

### 6. Подготовка к эксплуатации, установка светильника, эксплуатация, техническое обслуживание.

- 6.1. Распакуйте светильник, убедитесь в его целостности, и правильности комплектности;
- 6.2. Установка, монтаж и эксплуатация светильника должны осуществляться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей»;
- 6.3. При обращении со светильником без упаковки не допускать повреждения корпуса, светопропускающего элемента, кабелей. Не допускать падений светильника. Не перемещать светильник методом волочения.
- 6.4. Подключать светильник к питающей электросети:
  - Коричневая/белая жила – Фаза (L);
  - Синяя жила – Ноль (N);
  - Желто-зеленая жила – Заземление (GND);
- 6.5. Произвести монтаж светильника;
- 6.6. Убедиться в надежности крепления светильника;
- 6.7. Включить электропитание;
- 6.8. Чистку от загрязнений производите, по необходимости, мягкой ветошью.

### 7. Правила хранения.

Условия хранения должны соответствовать условиям 1 Л по ГОСТ 15150-69.