

Спецификация на промышленный светодиодный светильник

**LP-PROM M75-2П-OS**

**Промышленный светодиодный светильник Lightup** предназначен для освещения внутренних территорий промышленных предприятий, цехов, мастерских и т.д. Промышленный светильник устанавливается на поворотный кронштейн, либо подвешивается за трос к потолку помещения. Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В, 50 Гц.

**Технические характеристики:**

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Мощность, Вт                                 | 75                           |
| Световой поток, Лм                           | 11100                        |
| Световой поток светодиодного модуля, Лм      | 11877                        |
| Количество светодиодов, шт                   | 24                           |
| Коэффициент пульсаций светового потока, %    | Менее 1                      |
| Марка светодиода                             | Refond (Lumileds, Samsung)   |
| Цветовая температура, К                      | 5000 (2700-6500)             |
| Индекс цветопередачи CRI                     | Не менее 70 (80,90)          |
| Степень защиты светильника, IP               | 67                           |
| Вид климатического исполнения                | УХЛ1                         |
| Способ крепления                             | Трос, кронштейн              |
| Температура эксплуатации, °С                 | от -60° до +50°              |
| Напряжение питания, В                        | 176-264АС                    |
| Кривая силы света (КСС) по ГОСТ 17677        | К-30°, Г-60° или 90°, Д-120° |
| Электромагнитная совместимость (радиопомехи) | Соответствует ГОСТ, IEC      |
| Ресурс работы светильника, ч                 | 100 000                      |
| Масса светильника, кг                        | 4,6                          |
| Гарантия производителя                       | 60 месяцев                   |
| Размеры светильника (ДхШхВ), мм              | 330x190x80                   |



**Корпус** - цельнометаллический алюминиевый корпус выполненный методом экструзии с последующим анодированием;

**Оптика** – материал PMMA, степень защиты IP67;

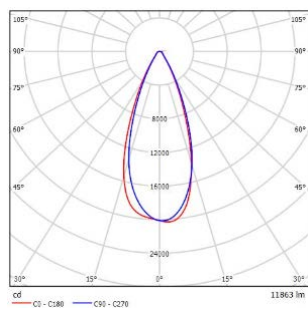
**Крышки** – изготовлены из УФ-стойкого АВС пластика, соединение с корпусом осуществляется винтами через силиконовую прокладку, без использования герметика, что дает высокую степень защиты светильника от проникновения влаги;

**Крепление** – светильник комплектуется петлями для крепления на крюк или трос, либо поворотным кронштейном;

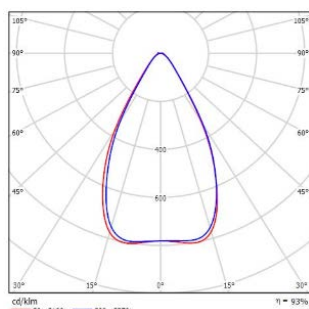
**Драйвер** – имеет защиту от пробивного напряжения 4 кВ, грозо и термозащита, присутствует гальваническая изоляция.

Изготовитель вправе вносить в конструкцию, комплектацию и внешний вид изменения, которые могут отличаться от заявленных, без предварительного уведомления.

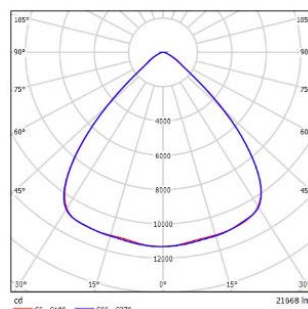
Тип КСС: «К» - 30°



Тип КСС: «Г» - 60°



Тип КСС: «Г» - 90°



Тип КСС: «Д» - 120°

