

Спецификация на промышленный светодиодный светильник

**LP-PROM РИТЕЙЛ T20M05**

**Промышленный светодиодный светильник Lightup** предназначен для освещения внутренних территорий предприятий, цехов, складских помещений, магазинов, мастерских и т.д. Светильник устанавливается на 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                                 | 20                         |
| Световой поток, Лм                           | 2631                       |
| Световой поток светодиодного модуля, Лм      | 2815                       |
| Количество светодиодов, шт                   | 36                         |
| Коэффициент пульсаций светового потока, %    | Менее 1                    |
| Марка светодиодов                            | Lumileds (Refond, Samsung) |
| Цветовая температура, К                      | 5000 (2700-6500)           |
| Индекс цветопередачи CRI                     | Не менее 80 (70,90)        |
| Степень защиты светильника, IP               | 20                         |
| Вид климатического исполнения                | УХЛ4                       |
| Способ крепления                             | Трос, кронштейн            |
| Температура эксплуатации, °С                 | от -40° до +40°            |
| Напряжение питания, В                        | 176-264АС                  |
| Кривая силы света (КСС) по ГОСТ 17677        | Д-120, 90°                 |
| Электромагнитная совместимость (радиопомехи) | Соответствует ГОСТ, ИЕС    |
| Ресурс работы светильника, ч                 | 100 000                    |
| Масса светильника, кг                        | 1,6                        |
| Гарантия производителя                       | 36 месяцев                 |
| Размеры светильника (ДхШхВ), мм              | 480*100*80                 |



**Корпус** – металлический корпус толщиной 0,5 мм.;

**Рассеиватель** –прозрачный (микропризма, опаловый), выполнен из УФ-стабилизированного поликарбоната(полистирола), обладающего высокой светопропускной способностью;

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

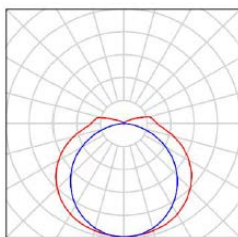
**Драйвер** – имеет защиту от пробивного напряжения 2 кВ, присутствует гальваническая изоляция.

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

Тип КСС: 90°



Тип КСС: «Д» - 120°



Тип КСС: «Д» - 120°

