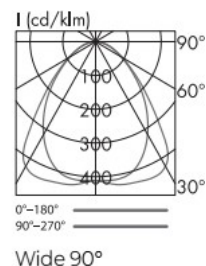


Світильник світлодіодний ЛЕД ГАММА LM-67Вт/840-107 ST L1970M4 BL ПІ IP23 фарбований
ТМ «ЛЮМЕН» ТУ У 27.4-30674381-001:2015


1. ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1.1. Світильники **ЛЕД ГАММА LM-67Вт/840-107 ST L1970M4 BL ПІ IP23 фарбований** призначені для освітлення торгових залів будь-яких маркетів, адміністративно-офісних та інших громадських приміщень.
- 1.2. Світильники можуть поєднуватися в лінію. Монтуються на підвісах або безпосередньо на горизонтальну поверхню (стеля, профіль, лоток тощо). Механічне з'єднання забезпечує лінійність системи на підвісах як у вертикальній, так і у горизонтальній площинах.
- 1.3. Світильник має невідокремлювані світлодіодні модулі.
- 1.4. Світильники виготовляються у виконанні УХЛ, категорія розміщення 4 за ГОСТ 15 150.

2. ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Клас енергоефективності | A++ |
| Оптика | Wide 90° |
| Колірна температура, К | 4000 |
| Номинальна потужність, Вт | 67 |
| Номинальний світловий потік, лм | 10700 |
| Номинальна світлова віддача, лм/Вт | 160 |
| Середній термін служби, год. (L80B10) | 56000 |
| Індекс кольоропередачі R _a | ≥80 |
| Ступінь захисту (IP) | IP23 |
| Група ризику RC | I |
| Номинальна напруга живлення, В | 220 (AC) |
| Робоча напруга живлення, В | 198-264 (AC) |
| Клас захисту від ураження ел. струмом | I |
| Коефіцієнт потужності | >0,95 |
| Коефіцієнт пульсацій, % | <1 |
| Діапазон робочих температур, °С | від -5 до + 40 |
| Матеріал | корпус – анодований алюміній |
| Маса, кг | 2,7 |

3. КОМПЛЕКТНІСТЬ


У комплект поставки входять:

- світильник;
- технічний паспорт (один на партію, але не менше одного примірника на замовлення);
- елементи кріплення для монтажу на підвіс.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

- 4.1. Забороняється монтувати та експлуатувати світильники з ушкодженою електричною проводкою.
- 4.2. Монтаж та обслуговування світильників повинні виконувати лише кваліфіковані спеціалісти. У разі виходу світильника з ладу необхідно звернутися до сервісного центру (https://svitlotek.com/uk/our-contacts_ua/).
- 4.3. Обслуговування світильника виконується лише при відключеній мережі живлення.

5. МОНТАЖ СВІТИЛЬНИКА

- 5.1. Перед встановленням світильника необхідно переконаватися у відповідності напруги мережі живлення 220 В.
- 5.2. Підключення світильника до мережі живлення виконується до клем L, N,  клемної колодки через сальник, що постачається у комплекті (рис. 1).
- 5.3. Магістральна система готова до експлуатації.

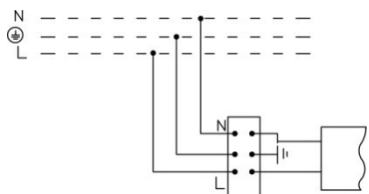


Рис. 1

6. ВІДОМОСТІ ЩОДО УТИЛІЗАЦІЇ

6.1. Світильник не потребує особливих умов утилізації, оскільки не містить токсичних матеріалів.

7. УМОВИ ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

7.1. Транспортування здійснюється відповідно до вимог НД, чинної в Україні залізничним, автомобільним, водним та авіаційним (в герметичних відсіках літаків) транспортом з обов'язковим дотриманням правил та вимог, чинних на цих видах транспорту.

7.2. Умови зберігання світильників повинні відповідати групі 2 згідно з ГОСТ 15150. Кількість ярусів світильників при їх зберіганні в упаковці повинна бути не більше ніж 10.

7.3. В приміщеннях для зберігання світильників не повинно бути агресивних домішок (кислотного та лужного пару), які викликають корозію.

7.4. Розпакування світильників, які транспортуються в зимовий час, необхідно проводити в опалювальному приміщенні, попередньо витримати їх в нерозпакованому вигляді в нормальних умовах протягом 6 годин.

8. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

8.1. Гарантійний термін світильників становить 5 років, починаючи з дня продажу, за умови дотримання правил транспортування, зберігання, монтажу та експлуатації.

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ СВІТИЛЬНИКА



| Модель | Розміри, мм | | | |
|---|-------------|----|----|----|
| | A | B | C | C1 |
| ЛЕД ГАММА LM-67Вт/840-107 ST L1970M4 BL П IP23 фарбований | 1970 | 46 | 53 | 58 |