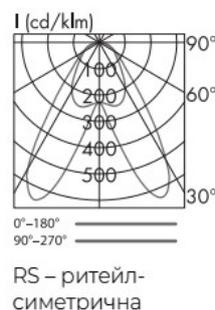


**Світильник світлодіодний ЛЕД ГАММА LM-41Вт/840-52 RS L1700M4 AL IP23 T1  
ТМ «ЛЮМЕН» ТУ У 27.4-30674381-001:2015**



### 1. ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1.1. Світильники **ЛЕД ГАММА LM-41Вт/840-52 RS L1700M4 AL IP23 T1** 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                                | RS – ритейл-симетрична       |
| Колірна температура, К                | 4000                         |
| Номинальна потужність, Вт             | 41                           |
| Номинальний світловий потік, лм       | 5200                         |
| Номинальна світлова віддача, лм/Вт    | 127                          |
| Середній термін служби, год. (L80B10) | 56000                        |
| Індекс кольоропередачі R <sub>a</sub> | ≥80                          |
| Ступінь захисту (IP)                  | IP23                         |
| Група ризику RG                       | 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                              | 4,0                          |

### 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/](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.

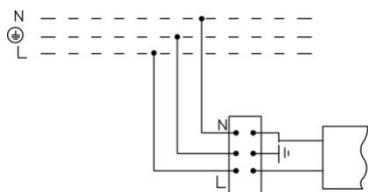


Рис. 1

## 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-41Вт/840-52 RS L1700M4 AL IP23 11 | 1690        | 46 | 53 | 58 |