

Світильники для житлово-комунального господарства

Світильники призначені для використання у житлово-комунальному господарстві. Вони можуть бути застосовані для освітлення сходових клітин, проміжних площадок, побутових приміщень різного призначення та ін.

Світильник КІБ-0001ЖКГ має високий ступінь антивандальності та захисту від дії зовнішнього середовища.

Корпус виконаний з алюмінієвого литва, а плафон з матового полікарбонату або товстого скла.

Джерело живлення розміщене в корпусі світильника і має гальванічну розв'язку з освітлювальною мережею.

Світлотехнічні параметри світильника КІБ-0001ЖКГ наведені в табл. 1.

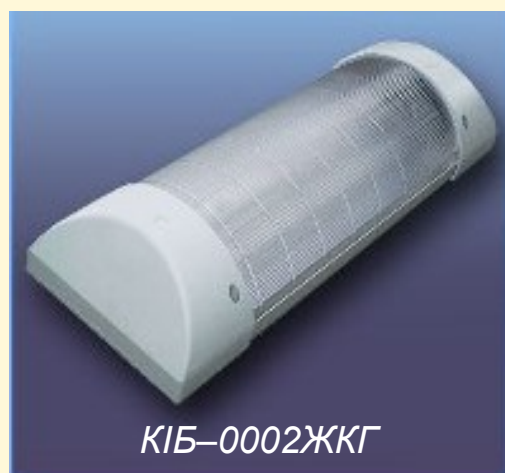
При особливому замовленні доступні світильники з вмонтованими датчиками руху чи освітленості, або обома датчиками разом.

Доступні кольори корпусу сірий та білий.



Таблиця 1

| Світлотехнічні параметри | | | |
|-------------------------------|---------------------|----------------|---------------|
| Колір світлодіода | Білий теплий | Білий натурал. | Білий холодн. |
| Світлова ефективність, лм/ Вт | 100 | 114 | 130 |
| Кількість світлодіодів | Світловий потік, лм | | |
| 3 | 300 | 342 | 390 |
| 4 | 400 | 456 | 520 |
| 5 | 500 | 570 | 650 |
| 6 | 600 | 684 | 780 |



У корпусі світильника можуть бути розміщені від трьох до шести світлодіодів великої яскравості, світловий потік яких відповідає світловому потоку ламп розжарення потужністю 40 ... 60 Вт.

Деталі корпусів світильників КІБ-0002ЖКГ і КІБ-0003ЖКГ виконані з міцного ABS-пластика, а плафони з полікарбонату. У першого світильника плафон рифлений, у другого – напівпрозорий.

Усі деталі світильників за допомогою гвинтів та зачіпок монтуються на основі із сталевого профілю.

Джерело живлення розміщене в корпусі світильника і має гальванічну розв'язку з освітлювальною мережею.

У залежності від довжини корпусу світильника в ньому можуть встановлюватись від 6 до 12 світлодіодів великої яскравості.

Таблиця 2

| Світлотехнічні параметри | | | |
|-------------------------------|---------------------|----------------|---------------|
| Колір світлодіода | Білий теплий | Білий натурал. | Білий холодн. |
| Світлова ефективність, лм/ Вт | 100 | 114 | 130 |
| Кількість світлодіодів | Світловий потік, лм | | |
| 6 | 600 | 684 | 780 |
| 7 | 700 | 798 | 910 |
| 8 | 800 | 912 | 1040 |
| 9 | 900 | 1026 | 1170 |
| 10 | 1000 | 1140 | 1300 |
| 11 | 1100 | 1254 | 1430 |
| 12 | 1200 | 1368 | 1560 |

Світильники доступні для замовлення у двох кольорах: білому та сірому.

Світильник КІБ-0004ЖКГ має підвищений ступінь захисту і призначений для використання у приміщеннях з високою вологістю: бойлерних, підвалах та ін.



Корпус світильника виконаний з міцного ABS-пластика, а плафон з рифленого полікарбонату або товстого скла. Плафон має захисну металеву решітку.

Оскільки світильник призначений для використання у приміщеннях підвищеної небезпеки, його живлення здійснюється від мережі постійного струму напругою 24 В.

Джерело сталого струму для живлення світлодіодів розташоване в корпусі світильника.

Доступні варіанти світильника з кількістю світлодіодів від 4 до 8 штук.

Колір корпусу – чорний.



Світлотехнічні параметри світильників КІБ-0002ЖКГ ... КІБ-0004ЖКГ наведені в табл. 2.

При особливому замовленні доступні світильники типів КІБ-0002ЖКГ та КІБ-0003ЖКГ з вмонтованими датчиками руху чи освітленості, або обома датчиками разом.

Доступні кольори корпусу – сірий, білий та чорний (тільки для КІБ-0004ЖКГ).

У табл. 3 наведені технічні параметри світильників КІБ-0001ЖКГ-КІБ-0003ЖКГ .

У табл. 4 наведені технічні параметри світильника КІБ-0004ЖКГ .

Таблиця 3

| Технічні параметри | | | | | |
|------------------------------|----------------|-----------------------|--------------|--------------------------|-----------------|
| Параметр | Значення | Параметр | Значення | Параметр | Значення |
| Термін експлуатації, год | > 50 000 | Напруга живлення, В | ≈220В, 50Гц | Споживана потужність, Вт | Від 6,3 до 12,6 |
| Температура експлуатації, °С | Від -20 до +45 | Відносна вологість, % | Від 10 до 90 | Ступінь захисту | IP 54 |

Таблиця 4

| Технічні параметри | | | | | |
|------------------------------|----------------|-----------------------|---------------|--------------------------|----------------|
| Параметр | Значення | Параметр | Значення | Параметр | Значення |
| Термін експлуатації, год | > 50 000 | Напруга живлення, В | = 24 В | Споживана потужність, Вт | Від 4,2 до 8,4 |
| Температура експлуатації, °С | Від -20 до +60 | Відносна вологість, % | Від 10 до 100 | Ступінь захисту | IP 65 |