

Вуличні світлодіодні світильники SP3031, SP3032, SP3033

Інструкція з експлуатації

1. Опис

- 1.1 Світильники зі світлодіодними джерелами світла FERON серії SP призначені для освітлення великих відкритих просторів (кар'єрів, вулиць і площ, доріг, парків, стоянок, територій промислових підприємств, прибудинкових територій).
- 1.2 Світильники призначені для роботи в мережі змінного струму з номінальною напругою 230В/50Гц.
- 1.3 Світильники монтуються на кріпильну консоль.
- 1.4 Корпус світильника виготовлено з алюмінієвого сплаву з антикорозійним покриттям. Оптична частина світильника виготовлена з оптичного полікарбонату.

2. Технічні характеристики:

Модель	SP3031	SP3032	SP3033
Габаритні розміри	316x130x57 мм	355x155x57 мм	420x160x57 мм
Нормована потужність	30Вт	50Вт	100Вт
Нормована напруга	~190-250В		
Номінальна частота мережі	50Гц		
Номінальний світловий потік	2850Лм	4750Лм	9500Лм
Світлова віддача	95Лм/Вт		
Корельована колірна температура	6500К		
Індекс кольоропередачі, Ra	>80		
Кут розсіювання світла	148°/98°		
Оптимальний кут нахилу до горизонту	0-15°		
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP65		
Температура навколишнього середовища для використання	-40...+45 °С		
Відносна вологість	<90%		
Вага світильника	0,61кг	0,71кг	1,03кг
Тип кріплення	консольний		
Діаметр консолі	Ø40-50мм		
Матеріал корпусу	Алюміній		
Матеріал оптичного блоку	Полікарбонат PC		
Матеріал відбивача	алюміній		
Номінальний строк служби	30000 годин		

(представлені в цій інструкції технічні характеристики можуть відрізнятися. В залежності від партії виробництва, виробник має право вносити зміни до конструкції товару без попереднього повідомлення (див. на упаковці))

3. Комплектація

- 3.1 Світильник у зборі.
- 3.2 Інструкція з експлуатації.
- 3.3 Коробка пакувальна.
4. Підключення
- 4.1 Дістаньте світильник з упаковки і проведіть зовнішній огляд, перевірте наявність усієї необхідної комплектації
- 4.2 Знеструміть і підготуйте до підключення кабель мережі живлення.
- 4.3 У комплекті немає клемної колодки. Установлення може потребувати кваліфікованого персоналу. Підключіть коричневий фазовий дріт світильника (L), синій нейтральний дріт світильника (N), жовто-зелений дріт захисного заземлення світильника до відповідних дрітів мережі живлення.
- 4.4 Встановіть світильник на опору. Для фіксації світильника на опорі затягніть з допомогою ключа-шестигранника на 6 мм фіксуючі гвинти світильника.
- 4.5 Увімкніть живлення.

5. Технічне обслуговування

- 5.1 Світильник не вимагає спеціального технічного обслуговування.
- 5.2 Обслуговування світильника проводити тільки при відключеному електроживленні.
- 5.3 Протирання від пилу корпусу і оптичного блоку світильника здійснювати м'якою тканиною у міру забруднення.
- 5.4 Джерело світла є незамінюваним. Увесь світильник має бути заміненим за досягнення джерелом світла кінця його строку служби.

6. Запобіжні заходи

- 6.1 До роботи зі світильником допускаються особи, що мають групу допуску по електробезпеці не нижче III.
- 6.2 Усі роботи зі світильником виконуються тільки при відключеній напрузі живлення
- 6.3 Заборонена експлуатація світильника при пошкодженій ізоляції живлячого кабелю, з пошкодженим корпусом світильника.
- 6.4 Експлуатація світильника без підключення дроту захисного заземлення заборонена.
- 6.5 Заборонено розбирати світильник.

- 6.6 Не використовувати з димером.



- 6.7 Радіоактивні і отруйні речовини до складу світильника не входять.
- 6.8 Місця приєднання дротів до мережі живлення мають бути додатково герметизовані.

7. Характерні несправності і способи їх усунення

Зовнішні прояви і додаткові ознаки несправності	Вірогідна причина	Метод усунення
При увімкненні живлення світильник не працює	Відсутня напруга в живлячій мережі	Перевірте наявність напруги мережі живлення і, при необхідності, усуньте несправність
	Поганий контакт	Перевірте контакти в схемі підключення і усуньте несправність

Якщо після виконаних дій світильник не спалахує, то подальший ремонт не доцільний (непоправний дефект). Зверніться в місце продажу світильника.

8. Зберігання

Світильники зберігаються у картонних коробках в ящиках або на стелажах в сухих опалюваних приміщеннях.

9. Транспортування

Світильник в упаковці придатний для транспортування автомобільним, залізничним, морським або авіаційним транспортом.

10. Утилізація

Світильник утилізується відповідно до правил утилізації побутової електронної техніки.

11. Інформація про виробника і дата виробництва

Зроблено в Китаї. Виробник: Ningbo Yusing Electronics Co., LTD, Civil Industrial Zone, Pugen Village, Qiu'ai Ningbo, Китай. / Ningbo Юсинг Електронікс Ко., ЛТД, Цивіль Індастріл Зон, Пуґен Вілаж, Кьюаї Нінгбо, Китай. Імпортер: ТОВ «СВІТРОН», Україна, 65101, Одеська обл., м. Одеса, вул. Космонавта Комарова, 6.10, офіс 6. Уповноважений представник виробника, який здійснює його функції щодо прийняття претензій від споживача: ТОВ "Ферон Плюс", м. Одеса, вул. Космонавта Комарова, 6.10, офіс 507. тел.: (068) 934-72-72.

Дата виготовлення нанесена на корпус виробу у форматі ММ.РРРР, де ММ - місяць виготовлення, РРРР - рік виготовлення.

12. Гарантійні зобов'язання

12.1 Гарантійний строк вказаний на упаковці. Початком гарантійного терміну вважається дата продажу товару, яка встановлюється на підставі документів (або копій документів), що засвідчують факт продажу, або заповненого гарантійного талона (із зазначенням дати продажу, найменування виробу, дати закінчення гарантії, підпису продавця, печатки магазину).

12.2 У разі відсутності можливості точного встановлення дати продажу гарантійний термін відраховується від дати виробництва товару, яка нанесена на корпус товару у вигляді напису, гравіювання або стікерування.

12.3 Якщо від дати виробництва товару, що повертається на склад постачальника, пройшло більше року, то гарантійні зобов'язання НЕ виконуються без наявності заповнених продавцем документів, що засвідчують факт продажу товару.

12.4 Гарантійні зобов'язання не виконуються при наявності механічних пошкоджень товару, видимими ознаками втручання в конструкцію або порушення умов експлуатації, зберігання або транспортування.

12.5 Гарантія не поширюється у випадках використання на виробництві, з метою отримання прибутку, а також в інших цілях, що не відповідають прямому застосуванню продукції ТМ "Feron", призначеної для побутових потреб.

12.6 Зобов'язання не поширюються на шкоду, причинену іншому обладнанню, що працює в сполученні зі світильником.

Feron

Увага: для дотримання гарантійних зобов'язань вимоги до підключення та експлуатації світильника, описані в інструкції, є обов'язковими

Даний гарантійний талон заповнюється тільки при роздрібному продажу продукції торгівельної марки "FERON"

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Дата продажу	Найменування виробу	Кількість	Дата закінчення гарантійного терміну

Продавець_____

Покупець_____

МП

підпис

УВАГА!
Незаповнений гарантійний талон знімає з продавця гарантійні зобов'язання.
Талон дійсний при пред'явленні касового чека (товарної накладної).