

Інструкція з експлуатації Світлодіодні вуличні світильники ORESHEK

Світлодіодні світильники SMARTAS™ - розумний вибір розумного покупця!

Вуличні світлодіодні світильники - це найбільш енергоефективні світильники. Вони використовують на 90% менше енергії, ніж традиційні.
Ви швидко помітите різницю в рахунках за електроенергію.

Загальні відомості.

Світлодіодні вуличні світильники в порівнянні з галогенними використовують дуже мало енергії, мають високу світловіддачу, дають миттєве світло та безпечні для навколишнього середовища.

Світлодіодні світильники захищені від перепадів напруги, так як мають великий діапазон робочої напруги - 85-305 Вольт.

Джерелом світла є світлодіодна матриця, і навіть коли один із світлодіодів виходить з ладу, світлодіодна матриця забезпечує безперебійну роботу світлодіодів.

Використання. Вуличні світильники використовуються для освітлення вулиць, магістралей, парків, автостоянок, пішохідних мостів, автозаправних станцій, промислових та прибудинкових територій і інших відкритих просторів.

Світлодіодний світильник SMARTAS™ складається з таких елементів: корпус, розсіювач, драйвер, плата, світлодіоди і оптичні елементи, які розподіляють світловий потік.

Матеріал корпусу - алюмінієвий, розсіювача – загартоване скло.

В комплект входить: світлодіодний вуличний світильник SMARTAS™ - 1 шт., інструкція з експлуатації - 1 шт. упаковка - 1 шт.

Технічні характеристики

Модель	OK2-410100W-46-19F2	OK2-410150W-46-19F2
Потужність, Вт	100	150
Світловий потік, Лм	9500 Лм	14250 Лм
Колір температури, К	6000	
Індекс кольоропередачі (Ra)	70	
Напруга, Вольт	85-265	
Частота, Гц	50/60	
Клас енергоефективності	A+	
Коефіцієнт потужності (PF)	>0,95	
Кут розсіювання світла	120°	
Гарантія	2 роки	

Клас захисту I від ураження електричним струмом. Підключення захисного «заземлення» **ОБОВ'ЯЗКОВО!**
Прожектор забороняється використовувати з димером (регулятором яскравості).

Увага: Вимкніть подачу живлення перед встановленням.

Встановлення вуличного світильника.

1. Перед встановленням переконайтесь, що світильник цілісний і немає видимих механічних пошкоджень.
2. Підключіть світильник до мережі за допомогою клемної колодки: з'єднайте зелено-жовтий дріт з клемником «земля», а інші - з клемниками, позначеними символами «N» і «L». Підключення за допомогою скручування дротів не допускається.
3. Установіть консольний світильник на опору за допомогою фіксації гвинтів та закріпіть світильник.
4. Обов'язково забезпечте герметичність клемного з'єднання.
5. Підключіть електроживлення.

Техніка безпеки.

1. Всі роботи з монтажу повинні проводитися фахівцем!
2. Перед застосуванням перевірте виріб на наявність видимих пошкоджень.
3. Всі роботи з монтажу обов'язково необхідно робити при відключеному електроживленні.
4. Підключення до мережі має бути надійно захищено від вологи.
5. Переконайтеся, що напруга живлення та частота, що подається на вуличний світильник, знаходиться в діапазоні, який вказаний в технічних характеристиках.
6. При з'єднанні світильника з мережею електроживлення, зверніть увагу на надійність електричних з'єднань, оскільки від цього залежить безперебійність та тривалість роботи.

Небезпечно для Життя!

1. Проводити встановлення та всі роботи з технічного обслуговування при увімкненій мережі електроживлення.
2. Проводити експлуатацію при виявленні механічних пошкоджень, які впливають на ступінь захисту.
3. З'єднувати та роз'єднувати електричний кабель при увімкненому живленні. Це може призвести до смертельних наслідків.
4. Піднімати світильники за допомогою електричного кабелю. Це може призвести до ураження електричним струмом!
5. Вмикати прилад, коли він знаходиться в розібраному стані.

Правила експлуатації.

1. Експлуатація здійснюється у відповідності до Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів.
2. Не торкайтеся до світильника, коли він увімкнений в мережу.
3. Не використовувати з димером.
4. Забороняється встановлювати світильник на легкозаймисті матеріали.
5. Категорично забороняється експлуатація в мережі, яка створює перепади напруги. Це може призвести до скорочення терміну використання.
6. Світильник слід берегти в недоступному для дітей місці.
7. При дотриманні правил експлуатації термін служби складає 50000 годин.

Зберігання і транспортування.

1. Світильники потрібно зберігати в сухому приміщенні та в заводській упаковці.
2. Транспортування можливе тільки в упаковці виробника, яка забезпечує захист від механічних пошкоджень.
3. При зберіганні та транспортуванні не допускається вплив на світлодіодний прожектор і його упаковку нафтопродуктів, агресивних речовин і середовищ.
4. Температура приміщення при зберіганні чи транспортуванні повинна знаходитися в діапазоні від -30° до +50° і відносній вологості повітря <80%.
5. У випадку збруднення прожектора, її потрібно вимкнути від мережі та протерти вологою чи сухою тканиною. Забороняється використання розчинників, агресивних миючих та абразивних засобів.
6. Виробник не несе відповідальності за можливі наслідки, що можуть виникнути при використанні товару не за призначенням.

Утилізація.

1. Світлотехнічні вироби не мають в своїй конструкції шкідливих речовин, їх можна утилізувати разом із звичайними побутовими відходами.

Гарантійні зобов'язання.

1. Гарантійний термін зазначено на упаковці.
2. Гарантійний талон починає діяти з дати продажу.
3. Гарантійні обов'язки Продавця виконуються за умови пред'явлення Покупцем касового чеку, упаковки та правильно заповненого гарантійного талону.
4. Незаповнений гарантійний талон знімає з продавця гарантійні зобов'язання.
5. Прожектори, які не працюють і при цьому не мають видимих фізичних пошкоджень - підлягають заміні.
6. Прожектори, які мають видимі фізичні пошкодження - не підлягають заміні. До фізичних пошкоджень відносяться порушення цілісності корпусу, скла, відбивача.
7. Гарантія не поширюється на прожектори, використання яких відбувалося з порушенням покупцем вимог даного керівництва з монтажу, експлуатації, транспортування, зберігання.
8. У разі самостійного відкриття корпусу, плафону чи відбивача прожектора, гарантія втрачає силу.
9. Прожектори, які внаслідок непороборної сили природи (пожежа, повінь, землетрус) пошкодилися і вийшли з ладу - не підлягають заміні.
10. Заміна передбачає попереднє тестування прожектора.

Сертифікація.

Вуличний світлодіодний світильник відповідає:

1. Технічному регламенту з енергетичного маркування електричних ламп та світильників, затвердженому ПКМУ № 340 від 27.05.2015 року.
2. Технічному регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженому ПКМУ № 1067 від 16.12.2015 року.
3. Технічному регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженому ПКМУ № 1077 від 16.12.2015 року.
4. Технічному регламенту з обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному чи електронному обладнанні, затвердженому ПКМУ № 139 від 10.03.2017 року.
5. Технічному регламенту щодо вимог до екодизайну для ламп спрямованого випромінювання, світлодіодних ламп і пов'язаного з ними обладнання, затвердженому ПКМУ № 264 від 27.03.2019 року.

Світлодіодні вуличні світильники SMARTAS™ не підлягають обов'язковій сертифікації.

Виробник: Товариство з обмеженою відповідальністю «СМАРТАС»

08129, Київська обл., Києво-Святошинський район, село Петропавлівська Борщагівка, вул. Соборна, буд. 2-В

Країна-виробник: К.Н.Р.

Претензії споживачів задовольняє виробник.

Дата виготовлення нанесена на корпус виробу у форматі: 12/1234, де 12 - місяць, 1234 - рік.

Термін придатності – необмежений.

Номер партії зазначений на упаковці.

Гарантійний талон

Виріб	Кількість, шт.
Артикул (на коробці)	№ партії (на коробці)
Дата продажу	Продавець _____ (ПІБ, підпис, штамп чи печатка)
Дата обміну	Продавець _____ (ПІБ, підпис, штамп чи печатка)
Вартість одиниці, грн. (з ПДВ)	Загальна вартість, грн. (з ПДВ)
Місце продажу (місто та адреса магазину)	