

ПРОМАВТОМАТИКА

ТОВ “Промавтоматика Вінниця”

Світильник консольний вуличний світлодіодний

КОЛОС ЛЕД КУ (30/50/60/90/120)Вт/840-203

ПАСПОРТ



KOLOS SERIES

1. ПРИЗНАЧЕННЯ

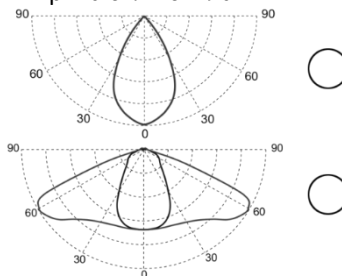
- 1.1. Світильник на напівпровідникових джерелах світла (світлодіодах) призначений для функціонального освітлення вулиць та доріг з низькою, середньою та високою пропускнуою здатністю (за виключенням автомагістралей) та розрахований для роботи в мережі змінного струму.
- 1.2. Світильник відповідає вимогам:
 - Технічного регламенту з електромагнітної сумісності електрообладнання;
 - Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання;
 - ТУ У 27.4-34849153-001-2015.
- 1.3. Світильник призначений для встановлення на консольний кронштейн діаметром 40-50мм.

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Найменування	/			
Номінальна споживана потужність, Вт	30/50	60	90	120
Діапазон напруги живлення, В	110-250			
Номінальна напруга живлення, В	220			
Номінальний коефіцієнт потужності	0,9			
Номінальна частота, Гц	50/60			
Світловий потік, лм	3500/5600	7100	10 700	14 200
Тип світлодіодів	COB, Cree, США			
Кількість лінз, шт	1	2	3	4
Колірна температура джерела світла, К	4000			
Клас захисту від ураження електричним струмом	I			
Кліматичне виконання та категорія розміщення	У1			
Висота встановлення, м	4-8/4-9	4-9	6-11	8-15
Температура експлуатації, °С	від -40 до +50			
Габаритні розміри, мм	555x130x95	650x130x95	850x130x95	950x130x95
Вага, кг	3,1	3,4	4,2	5,1
Ступінь захисту від впливу навколишнього середовища	IP66			



Крива сили світла:



3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Світильник;
- Паспорт.

4. ВИМОГИ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

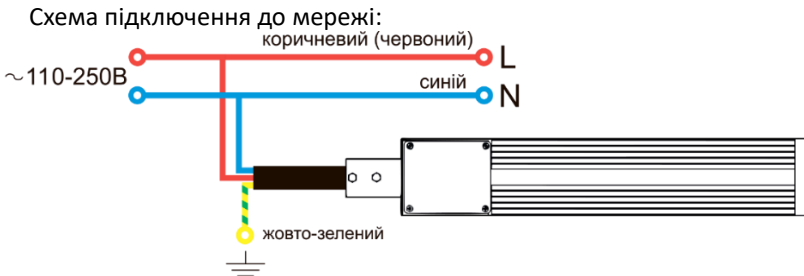
- 4.1. Забороняється монтувати/демонтувати світильник при підключеному живленні.
- 4.2. Забороняється експлуатація світильника без захисного заземлення.
- 4.3. Забороняється підключати світильник до пошкодженої електропроводки.
- 4.4. Перед встановленням переконайтесь у відповідності напруги живлення.
- 4.5. Забороняється розбирати та ремонтувати світильник.

5. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

- 5.1. Транспортування світильників може здійснюватися будь-яким видом транспорту за умови захисту виробів від атмосферних впливів та механічних пошкоджень.
- 5.2. Світильники зберігаються за температури від -40°C до $+50^{\circ}\text{C}$ при відносній вологості повітря 95%.

6. ІНСТРУКЦІЇ З МОНТАЖУ

- 6.1. Монтаж світильника проводиться кваліфікованими працівниками у відповідності з ПБЕЕС та іншими нормативними документами у сфері охорони праці.
- 6.2. Монтаж проводиться у порядку:
 - Встановити світильник на консоль (40-50мм) та затягнути болти кріплення з зусиллям 30Нм;
 - Підключити кабель живлення, зберігаючи умови: жовто-зелений провідник — земля, коричневий — фаза, синій — нуль.
- 6.3. Якщо зовнішній кабель живлення світильника пошкоджений, його повинен замінити лише виробник чи його відповідальний представник або інша компетентна особа для того, щоб уникнути небезпеки.



7. ОБСЛУГОВУВАННЯ

- 7.1. При забрудненні оптичної системи світильника промити лінзи за допомогою серветки та слабого мильного розчину.
- 7.2. При забрудненні системи охолодження світильника прочистити радіатор від бруду за допомогою щітки.

8. УТИЛІЗАЦІЯ

- 8.1. Світильники не містять матеріалів та комплектуючих деталей, які потребують спеціальної утилізації.
- 8.2. Непридатні деталі з пластмас, металів, полікарбонату, гуми, відходи тари
- 8.3. та пакувальних матеріалів є вторинною сировиною і повинні передаватися стороннім підприємствам для переробки.

9. ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

- 9.1. Підприємство-виробник гарантує відповідність якості світильника діючій конструкторській та технічній документації при дотриманні користувачем умов використання, зберігання та транспортування.
- 9.2. Гарантійний строк експлуатації — 5 років з дня продажу світильника кінцевому споживачу.
- 9.3. При відсутності штампа чи печатки магазину, або (і) дати продажу гарантійний строк обчислюється з дати випуску виробу підприємством-виробником, яка вказана в цьому паспорті.
- 9.4. Підприємство-виробник зобов'язується протягом гарантійного терміну безкоштовно ремонтувати вироби, які вийшли з ладу.
- 9.5. Підприємство-виробник не несе відповідальності за гарантійними зобов'язаннями у випадках, якщо:
 - Закінчився термін гарантійної експлуатації ;
 - Світильник поданий на гарантійний ремонт без паспорта ;
 - Світильник використовувався не за призначенням ;
 - Світильник був розібраний ;
 - Споживач самостійно замінював (доробляв) деталі світильника ;
 - Світильник вийшов з ладу по вині споживача в результаті недотримання вимог з експлуатації, необережного поводження чи нанесення механічних пошкоджень.

10. АДРЕСА ТА ІНШІ КООРДИНАТИ ПІДПРИЄМСТВА-ВИРОБНИКА

ТОВ “Промавтоматика Вінниця”

Адреса: вул. Хмельницьке шосе, 145, м. Вінниця, Україна

Тел.: (0432) 56-12-20 (багатоканальний)

E-mail: info@pa.ua

www.pa.ua

11. СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Світильник КОЛОС ЛЕД КУ __Вт/840-203, заводський номер _____
відповідає вимогам нормативних документів та признаний придатним до експлуатації.

Дата виготовлення _____

Дата продажу _____

Штамп магазину