ПРОМАВТОМАТИКА

ТОВ “Промавтоматика Вінниця”

Світильник консольний вуличний світлодіодний

КОЛОС НЬЮ ЛЕД КУ (30/40/50/60/90/120/140)Вт

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 пропускною здатністю (за виключенням автомагістралей) та розрахований для роботи в мережі змінного струму.

1.2. Світильник відповідає вимогам:

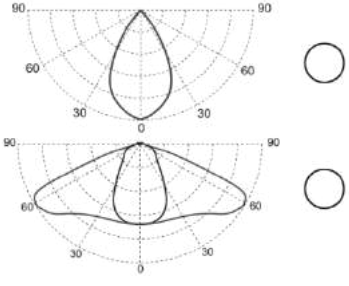
- Технічного регламенту з електромагнітної сумісності електрообладнання;
- Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання;
- ТУ У 27.4-34849153-001-2015.

1.3. Світильник призначений для встановлення на консольний кронштейн діаметром 40-50мм.

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Найменування		/				
Номінальна споживана потужність, Вт	30	40/50	60	90	120	140
Діапазон напруги живлення, В	110-250					
Номінальна напруга живлення, В	220					
Номінальний коефіцієнт потужності	0,9					
Номінальна частота, Гц	50/60					
Світловий потік, лм	3 500	4 700/ 5600	7 100	10 700	14 200	16 600
Тип світлодіодів	COB, Cree, США					
Кількість лінз, шт	1			2		
Колірна температура джерела світла, К	4 000/5 000					
Клас захисту від ураження електричним струмом	I					
Кліматичне виконання та категорія розміщення	У1					
Висота встановлення, м	4-8	4-8	4-9	6-11	8-15	9-16
Температура експлуатації, ^{0}C	від -40 до +50					
Габаритні розміри, мм	750x130x95			1050x130x95		
Вага, кг	3,6			5,4		
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^{0}С до +50^{0}С при відносній вологості повітря 95%.

6. ІНСТРУКЦІЇ З МОНТАЖУ

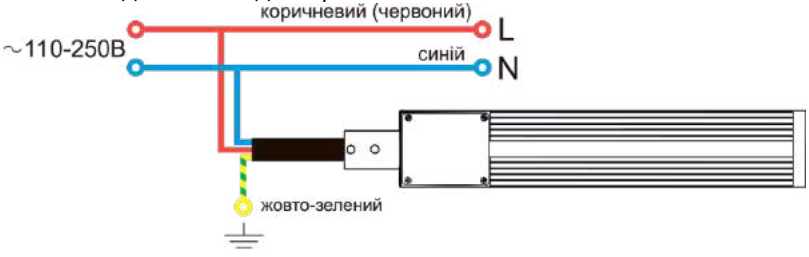
6.1. Монтаж світильника проводиться кваліфікованими працівниками у відповідності з ПБЕЕС та іншими нормативними документами у сфері охорони праці.

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.

Схема підключення до мережі:



7. ОБСЛУГОВУВАННЯ

7.1. При забрудненні оптичної системи світильника промити лінзи за допомогою серветки та слабкого 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 (дообляв) 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 НЬЮ ЛЕД КУ _____Вт, заводський номер _____ відповідає вимогам нормативних документів та признаний придатним до експлуатації.

Дата виготовлення _____

Дата продажу _____

Штамп магазину