ПАСПОРТ / ІНСТРУКЦІЯ / ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН
Світильник консольний LED BJ

1. Загальні відомості:

1.1 Світильник електричний на світлодіодах призначено для освітлення відкритих майданчиків, вулиць, доріг. Призначений для роботи при 220В, 50Гц.
1.2 Світильник відповідає вимогам Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, Технічному регламенту безпеки низьковольтного електричного обладнання (Декларація про відповідність виробника) ДСТУ EN 60598-1:2017, ДСТУ EN 60598-2-5:2018; ДСТУ EN 55015:2017; ДСТУ EN 61547:2016; ДСТУ EN 61000-3-2:2016; ДСТУ EN 61000-3-3:2017
1.3 Ступінь захисту від впливу зовнішньої середи IP65.
1.4 Світильник монтується за допомогою кронштейну до стіни чи на стовп.

2. Комплект поставки:

2.1 Світильник
2.2 Упаковка
2.3 Паспорт

3. Склад виробу:

Світильник складається із литого алюмінієвого корпусу, пофарбованого у сірий колір, скляного розсіювача, драйвера, та світлодіодного модуля. Не містить шкідливих речовин.

4. Правила експлуатації та техніка безпеки:

4.1 УВАГА! Виріб нерозбірний, джерело світла (світлодіодний модуль) не змінне.
4.2 Встановлення, монтаж та демонтаж світильника повинні виконуватись тільки кваліфікованими фахівцями. згідно цієї інструкції та діючих норм.
4.3 Експлуатація світильника виконується згідно з «Правилами технічної експлуатації електроустановок споживачів».
4.4 Використовувати світильник допускається лише у зазначених діапазонах напруги мережі, Електромережа освітлення має бути окремою від промислової, якщо напруга в мережі не є стабільною (220В +/-10%), то треба обов'язково використовувати стабілізатор напруги або інший захисний пристрій для стабілізації.
4.5 Використовувати світильник допускається лише у зазначеному температурному діапазоні навколишнього середовища: -30...+40˚С.
4.6 Експлуатація допускається лише в умовах конвекції повітря, для відведення тепла.
4.7 Умови утилізації. Світильник не містить токсичних матеріалів, які потребують спеціальної утилізації. Утилізацію проводять звичайним способом, відповідно до чинного законодавства або утилізувати шляхом передачі організаціям з переробки вторинної сировини.

5. Забороняється:

- Експлуатація світильника особам не досягшим 18 років, та особам з обмеженими можливостями.
- Використовувати світильник без заземлення
- Проводити технічне обслуговування світильника, що знаходиться під напругою
- Експлуатувати світильник який має пошкодження, чи із пошкодженою ізоляцією
- Підключення до промислової електромережі, наприклад, з електродвигунами, які мають великі пускові струми, тощо.

6. Монтаж світильника:

6.1 Встановлення, монтаж та демонтаж світильника виконувати тільки при відключеному живлені.
6.2 Розпакувати світильник, закріпити його на кронштейні, підключити провода до клем згідно кольорового маркування, та забезпечити ізоляцію контактів згідно правил безпечної експлуатації електроустановок:
- Коричневий: Фаза (L)
- Синій: Нуль (N)
- Жовто-зелений: Заземлення.

7. Правила транспортування та зберігання:

7.1 Транспортування допускається будь-яким видом критого транспорту, що забезпечує запобігання продукції від механічних пошкоджень та ударних навантажень.
7.2 Світильник повинен зберігатися в сухих приміщеннях при температурі повітря +5...+40˚С.

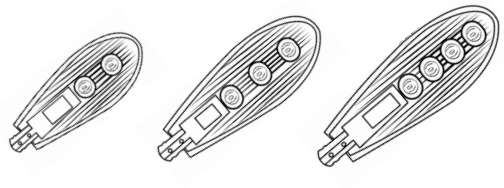
8. Гарантійні зобов'язання:

8.1 Завод-виробник (його представник в Україні) зобов'язується відремонтувати чи замінити світильник, що вийшов з ладу, не з вини покупця при умові правильної експлуатації, встановлених ГОСТ 23216-78 протягом гарантійного строку.
8.2 Гарантійний строк: 24 місяці з дати продажу світильника.
8.3 Строк служби світильника у нормальних кліматичних умовах при дотримані правил монтажу та експлуатації складає 30000 годин.

9 .Гарантійний талон:

Місце продажу:	Дата продажу:
Підпис продавця:	Підпис покупця:
Дата обміну:	Дата обміну:





10. Технічні характеристики:

10.1 Таблиця технічних характеристик:

Артикул	Тип	Потужність, Вт	Температура світла, К	Світловий потік, Лм	Кут розсіювання	Коеф. Потужності, PF	CRI, Ra	Джерело світла, SMD	Частота, Гц	Напруга, В	Маса, кг	Кількість в упаковці, шт	Габаритні розміри, мм
TNSy 5000246	LED BJ 30W	30	6500	3000	60x90°	≥0,9	≥80	COB	50	180-265	0,60	1	490*190*70
TNSy 5000247	LED BJ 50W	50	6500	5000	60x90°	≥0,9	≥80	COB	50	180-265	0,62	1	500*210*70
TNSy 5000248	LED BJ 100W	100	6500	10000	60x90°	≥0,9	≥80	COB	50	180-265	1,40	1	720*265*80
TNSy 5000249	LED BJ 150W	150	6500	15000	60x90°	≥0,9	≥80	COB	50	180-265	2,00	1	860*300*90
TNSy 5000250	LED BJ 200W	200	6500	20000	60x90°	≥0,9	≥80	COB	50	180-265	2,40	1	960*310*90

10.2 Фактичні значення номінальної потужності та світлового потоку можуть мати відхилення в діапазоні +/-20%, що пов'язане з характеристиками використовуваних партій діодів, розсіювачів, та джерел живлення.
10.3 Строк служби розраховується до рівня світлового потоку не менше 70% від початкового, при нормальних умовах експлуатації до 8год. на добу.
10.4 Виробник може вносити зміни до конструкції, не погіршуючи основні технічні характеристики, без попереднього сповіщення.

11. Дата виготовлення, номер партії, тип:

- Номер партії: 012025
- Дата виготовлення: 01.2025
- Тип: LED BJ

Імпортер та замовник: Власник зареєстрованої торгової марки «Techno Systems» №271474
Виробник, та адреса: Кінгдао Ксуксінг Інтернешнел Трейд КО. ЛТД. Рм803, Білдін 5, Лю Ксін Чанг Чун Гардн №1 Інчюань Іст Роуд, Лаошан Дістрікт, Кінгдао Шандонг, Китай.
Претензії в Україні приймає: ТОВ «ІНТЕРХІЛ»Україна 61157, м. Харків, вул. Москалівська, буд. 167-Е5, email: info@tnsy.com.ua , тел: +38(057)784-07-48
Детальна інформація (гарантія, паспорт та інструкція): tnsy.com.ua