

1. Загальні відомості:

1.1 Прожектор електричний на світлодіодах призначено для освітлення запилених і вологих виробничих приміщень, сільськогосподарських будівель, гаражів, складів, можливе застосування для освітлення адміністративних і громадських приміщень. Призначений для роботи при 220В, 50Гц.

1.2 Прожектор 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 середовища IP65.

1.4 Прожектор монтується на стелю, стовп чи стіну.

2. Комплект поставки:

2.1 Прожектор

2.2 Упаковка

2.3 Паспорт

3. Склад виробу:

Прожектор складається із литого алюмінієвого корпусу, пофарбованого у сірий колір, полікарбонатного розсіювача, рефлектора, 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 прожектора виконується згідно з «Правилами технічної експлуатації електроустановок споживачів».

4.4 Використовувати прожектор 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°C.

4.6 Експлуатація допускається лише в умовах конвекції повітря, для відведення тепла.

4.7 Умови утилізації. Прожектор 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 прожектора особам не досягшим 18 років, та особам з обмеженими можливостями.
- Використовувати прожектор без заземлення
- Проводити технічне обслуговування прожектора, що знаходиться під напругою
- Експлуатувати прожектор 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 прожектора виконувати тільки при відключеному живленні.

6.2 Розпакувати прожектор, закріпити його на установчій поверхні, 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.

6.3 Після монтажу прожектора, його положення повинне бути направлено в низ під кутом 10-90 градусів відносно горизонталі, та вивід кабелю з прожектору обов'язково повинен бути направлений вниз.

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 Прожектор повинен зберігатися в сухих приміщеннях при температурі повітря +5...+40°C.

8. Гарантійні зобов'язання:

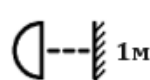
8.1 Завод-виробник (його представник в Україні) зобов'язується відремонтувати чи замінити світильник, що вийшов з ладу, не з вини покупця при умові правильної експлуатації, встановлених ГОСТ 23216-78 протягом гарантійного строку.

8.2 Гарантійний строк: 24 місяці з дати продажу світильника.

8.3 Строк служби світильника у нормальних кліматичних умовах при дотриманні 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	СRL, Ra	Джерело світла, SMD	Частота, Гц	Напруга, В	Маса, кг	Кількість в упаковці, шт	Габаритні розміри, мм
TNSy5000990	LED 10W GOLDEN SLIM	10	6500	1100	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	0,15	60	120*85*25
TNSy5000991	LED 20W GOLDEN SLIM	20	6500	2200	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	0,24	60	140*100*25
TNSy5000992	LED 30W GOLDEN SLIM	30	6500	3300	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	0,35	40	180*120*25
TNSy5000993	LED 50W GOLDEN SLIM	50	6500	5500	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	0,49	20	220*160*25
TNSy5000994	LED 100W GOLDEN SLIM	100	6500	11000	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	0,96	10	290*205*25
TNSy5000995	LED 150W GOLDEN SLIM	150	6500	16500	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	1,22	10	350*250*34
TNSy5000996	LED 200W GOLDEN SLIM	200	6500	22000	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	1,49	5	400*280*34
TNSy5000997	LED 300W GOLDEN SLIM	300	6500	33000	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	1,85	5	430*320*40
TNSy5000998	LED 400W GOLDEN SLIM	400	6500	44000	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	2,30	5	470*360*40
TNSy5001152	LED 10W GOLDEN SLIM + DP	10	6500	1100	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	0,19	60	120*125*25
TNSy5001153	LED 20W GOLDEN SLIM + DP	20	6500	2200	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	0,28	60	140*140*25
TNSy5001154	LED 30W GOLDEN SLIM + DP	30	6500	3300	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	0,39	40	180*160*25
TNSy5001155	LED 50W GOLDEN SLIM + DP	50	6500	5500	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	0,53	20	220*200*25
TNSy5001156	LED 100W GOLDEN SLIM + DP	100	6500	11000	90°	≥0,9	≥80	2835	50	100-240	1,00	10	290*245*25

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: Eco Slim

Імпортёр та замовник: Власник зареєстрованої торгової марки «Techno Systems» №271474

Виробник, та адреса: Кінгдао Ксуксінг Інтернешнел Трейд КО. ЛТД. Рм803, Білдіні 5, Лю Ксін Чанг Чун Гардн №1 Ілінчюань 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