ПАСПОРТ / ІНСТРУКЦІЯ / ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Світильник LED Oval / Round Ceiling

1. Загальні відомості:

1.1 Світильник електричний на світлодіодах призначено для освітлення запилених і вологих виробничих приміщень, сільськогосподарських будівель, гаражів, складів, можливе застосування світильників для освітлення адміністративних і громадських приміщень. 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 на стелі чи стіні.

2. Комплект поставки:

2.1 Світильник
2.2 Упаковка
2.3 Паспорт

3. Склад виробу:

Світильник складається із полікарбонатового розсіювача, пластикового корпуса та світлодіодного модуля. Не містить шкідливих речовин.

4. Правила експлуатації та техніка безпеки:

4.1 Встановлення, монтаж та демонтаж світильника повинні виконуватись тільки кваліфікованими фахівцями. згідно цієї інструкції та діючих норм.
4.2 Експлуатація світильника виконується згідно з «Правилами технічної експлуатації електроустановок споживачів».
4.3 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.
4.4 Використовувати світильник допускається лише у зазначеному температурному діапазоні навколишнього середовища: -30...+40˚С.
4.5 Експлуатація допускається лише в умовах конвекції повітря, для відведення тепла.
4.6 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 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.

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:

Індекс	Модель	Потужність, Вт	Температура світла, К.	Світловий потік, Лм	Кут розсіювання	CRI, Ra	Джерело світла, SMD	Частота, Гц	Напруга, В	Упаковка, шт.	Вага, Кг	Габарити мм.
Світильники LED ЖКХ 6500К / 4200К (Овал)												
TNSy5000505	Світильник LED Oval Ceiling 8W-220V-640L-6500K-IP65	8	6500	640	180°	≥80	2835	50	220-240	80	0,11	160x90x47
TNSy5000506	Світильник LED Oval Ceiling 12W-220V-960L-6500K-IP65	12	6500	960	180°	≥80	2835	50	220-240	80	0,12	199x97x47
TNSy5000507	Світильник LED Oval Ceiling 18W-220V-1440L-6500K-IP65	18	6500	1440	180°	≥80	2835	50	220-240	60	0,13	230x97x48
TNSy5000099	Світильник LED Oval Ceiling 8W-220V-640L-4200K-IP65	8	4200	640	180°	≥80	2835	50	220-240	80	0,11	160x90x47
TNSy5000100	Світильник LED Oval Ceiling 12W-220V-960L-4200K-IP65	12	4200	960	180°	≥80	2835	50	220-240	80	0,12	199x97x47
TNSy5000101	Світильник LED Oval Ceiling 18W-220V-1440L-4200K-IP65	18	4200	1440	180°	≥80	2835	50	220-240	60	0,13	230x97x48
Світильники LED ЖКХ 6500К / 4200К (Коло)												
TNSy5000508	Світильник LED Round Ceiling 8W-220V-640L-6500K-IP65	8	6500	640	180°	≥80	2835	50	220-240	60	0,90	140x140x48
TNSy5000509	Світильник LED Round Ceiling 12W-220V-960L-6500K-IP65	12	6500	960	180°	≥80	2835	50	220-240	60	0,10	155x155x50
TNSy5000510	Світильник LED Round Ceiling 18W-220V-1440L-6500K-IP65	18	6500	1440	180°	≥80	2835	50	220-240	40	0,13	175x175x50
TNSy5000102	Світильник LED Round Ceiling 8W-220V-640L-4200K-IP65	8	4200	640	180°	≥80	2835	50	220-240	60	0,09	140x140x48
TNSy5000103	Світильник LED Round Ceiling 12W-220V-960L-4200K-IP65	12	4200	960	180°	≥80	2835	50	220-240	60	0,10	155x155x50
TNSy5000104	Світильник LED Round Ceiling 18W-220V-1440L-4200K-IP65	18	4200	1440	180°	≥80	2835	50	220-240	40	0,13	175x175x50

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:
- Дата виготовлення:
- Тип: LED Oval / Round Ceiling

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 Іінчюань 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