Завантажено з e27.com.ua

TITANUM LED technology

СВІТЛОДІОДНИЙ СВІТИЛЬНИК

TL-BHR-126, TL-BHR-206
TL-BHO-126, TL-BHO-206

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Загальний опис:

Світлодіодний світильник TITANUM – високотехнологічне джерело світла. Призначений для використання в промисловому секторі, муніципальних об'єктах ЖКГ та присадибних ділянках. Слугує для освітлення під'їзних площ, сходових кліток, гаражів, складських та інших приміщень з підвищеним рівнем вологості та пилу. Має високий ступінь стійкості до зовнішнього впливу, широкий діапазон робочої температури і напруги. Після монтажу не потребує обслуговування протягом усього періоду експлуатації.

- Джерелом світла слугують світлодіоди, що забезпечують якісне освітлення.
- Дозволяє значно економніше витрачати електроенергію порівняно з альтернативними джерелами світла.
- Робочий діапазон напруги 180-250В дозволяє використовувати світильник на об'єктах з нестабільною або низькою напругою.
- Стійкий до великої кількості вмикань і вимикань.
- Може використовуватися як при низьких, так і при високих температурах.
- Заощаджує на експлуатаційних витратах, пов'язаних з відсутністю необхідності обслуговування або заміни витратних елементів.
- Довговічний, має високий ступінь захисту від негативного впливу зовнішнього середовища.

артикул (Art.)	TL-BHR-126	TL-BHR-206	TL-BHO-126	TL-BHO-206
потужність, W(Вт)	12	20	12	20
колірна температура світла, K(K)	6500	6500	6500	6500
індекс кольоропередачі, Ra(Ra)	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80
напруга, V(В)	AC180-250V	AC180-250V	AC180-250V	AC180-250V
частота, Hz(Гц)	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz
коефіцієнт потужності	0,5	0,5	0,5	0,5
світловий потік, Lm(Лм)	1020Лм	1700Лм	1020Лм	1700Лм
кут розсіювання, (°)	180 °	180 °	180 °	180 °
сила струму, mA(мА)	110мА	180мА	110мА	180мА
ресурс	25000 годин	25000 годин	25000 годин	25000 годин
клас захисту, (IP)	IP65	IP65	IP65	IP65
робоча температура, (°C)	-20 °C – +40 °C	-20 °C – +40 °C	-20 °C – +40 °C	-20 °C – +40 °C
наявність заземлення, (+/ -)	–	–	–	–
розсіювач	матовий	матовий	матовий	матовий
гарантійний термін, (місяць)	12	12	12	12
габаритні розміри, (мм)	140*48	175*52	160*90*46	230*105*46
вага, (г)	85±10%	140±10%	100±10%	160±10%

Технічний опис:

Матеріал виробу: поліпропілен. Не підлягає утилізації з побутовими відходами.
Відсутнє УФ та ІЧ випромінювання.
Крива сили світла – Д. Клас захисту від ураження електричним струмом – І. Клас світлорозподілу – Р.
Товар відповідає вимогам: ДСТУ EN 55015:2017; ДСТУ EN 61000-3-2:2016; ДСТУ EN 61000-3-3:2017; ДСТУ EN 61547:2016; ДСТУ EN 60598-1:2017; ДСТУ EN 60598-2-3:2014; ДСТУ EN 62612:2017; ДСТУ EN 60598-2-5:2018; ДСТУ EN 50581: 2014; ДСТУ EN 62031: 2016. Не підлягає утилізації разом з побутовими відходами Не підлягає обов'язковій сертифікації. Строк придатності до початку використання необмежений.

Комплектність:

- Світлодіодний світильник.
- Набір засобів для монтажу.
- Інструкція з експлуатації.

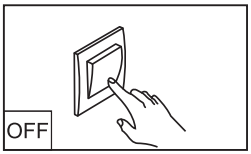
Завантажено з e27.com.ua

Вимоги з техніки безпеки:

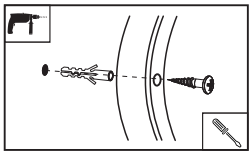
• Підключення та монтаж повинні здійснюватися лише кваліфікованими спеціалістами згідно з вимогами ПУЕ, правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів і після ознайомлення з цією інструкцією.
• Параметри мережі, до якої підключається світильник, повинні відповідати параметрам, зазначеним на упаковці.
• Всі роботи по монтажу або демонтажу повинні проводитися тільки при знеструмленій електропроводці.
• Світильник призначений для зовнішнього розміщення. Захищений від пилу та струменів води (IP65).
• Забороняється розбирати світильник або вносити в його конструкцію зміни.
• Не допускається підключення світильника з розібраним корпусом або оголеною електропроводкою.
• Забороняється експлуатація світлодіодного світильника, що має механічні пошкодження.

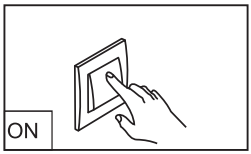
Рекомендації по монтажу

• Перед початком експлуатації світильника необхідно довести його температуру до температури навколишнього середовища, в якій він буде використовуватися.
• Для розташування світлодіодного світильника використовується накладний тип монтажу.
• Перед встановленням знеструмити живлення.(мал.1)
• Світильник кріпиться на рівній поверхні за допомогою монтажних засобів, які поставляються в комплекті зі світильником (мал.2).
• При виборі місця розміщення світильника рекомендується виключити можливість потрапляння води в тильну частину корпусу.
• Подайте напругу.(мал.3)

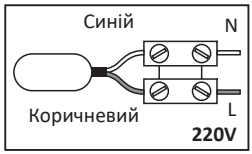


мал.1


мал.2



мал.3



мал.4

Рекомендації з підключення

Підключення світлодіодного світильника повинні виконуватися тільки кваліфікованими фахівцями. Електропроводка, яка буде забезпечувати світильник живленням, при установці повинна бути знеструмлена. Світильник має бути приєднано до мережі за допомогою гвинтового клемного блоку. Провідники, що забезпечують живлення, з'єднуються з провідниками світильника відповідно до вимог ПУЕ (провідник L – служить для підключення фази, провідник N - підключення нуля). (мал. 4)

Умови зберігання і транспортування:

Світлодіодний світильник повинен зберігатися в упаковці виробника, у вентильованому приміщенні, при температурі від - 20°С до +40°С і вологості не більше 80% (при температурі +25°С). Транспортування виробу проводиться тільки в упаковці виробника і в критому транспорті, з дотриманням вимог до зберігання. При цьому повинно бути забезпечено їх стійке положення, що виключає падіння, удари і інші механічні пошкодження.

Гарантійні зобов'язання:

Гарантійний термін експлуатації світлодіодного світильника вказані на упаковці.
Обмін і повернення виробу можливі при дотриманні вимог транспортування, зберігання і експлуатації, запропонованих у цій інструкції. Гарантійні зобов'язання не поширюються на виріб, якщо:
• Світильник розбирався або має сліди механічних пошкоджень;
• На провідниках є ознаки короткого замикання;
• Відсутній чек організації-продавця;
• Упаковка відсутня, або її стан не дозволяє безпечно транспортувати світлодіодний світильник;
• Порушені умови експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійний талон:

Назва	
Артикул	
Дата та місце продажу	
Дата обміну / повернення	
Печатка магазину та підпис продавця	

Виробник: ПП «Аллєгро-опт», вул. Генерала Родимцева, 106-Ж, м. Кропивницький, Україна, 25004. Тел./факс: +38(0522)245377. Вироблено на виробничих потужностях: Jiangsu Constant Victory Lighting Tech Co. Ltd. Address: 78 Xinzhong Road, Xinzhuang Industrial Area, Yixing City, Jiangsu, China. Китай. Цзянсу Констант Вікторі Лайтінг Тех Ко., Лтд. Адреса: 78 Сіньчжун Роуд, Сіньчжуан Індастріал Еріа, Ісін Сіті, Цзянсу, Китай. Щодо прийняття претензій звертатися до Виробника. Дата виготовлення і номер партії зазначені на виробі та на упаковці.