

Трековий світлодіодний світильник торгової марки «ULTRALIGHT»

Керівництво по безпечному монтажу і експлуатації

Трекові світлодіодні світильники - бездоганний варіант освітлення для торгових приміщень, бутиків, барів, ресторанів, магазинів, підсвічування вітрин.

Джерелом світла служить один потужний світлодіод типу COB.

1. Загальні вказівки

- Перед встановленням і підключенням до електричної мережі уважно вивчіть дане «Керівництво з експлуатації».
- При купівлі світильника необхідно перевірити відсутність зовнішніх пошкоджень, комплектність та працездатність.
- Трековий світильник повинен встановлюватись та експлуатуватись всередині приміщення, з температурою навколишнього середовища +5°...+40°.

2. Вимоги з безпеки

Ви придбали світильник, який повністю відповідає вимогам СНД, Євросоюзу, правила CE і всім міжнародним нормам.

- Перед початком монтажу або профілактики відключіть напругу в мережі. Монтаж на електричні під'єднання дозволяється проводити тільки фахівцям!
- Світильник відповідає вимогам для встановлення на поверхню з нормально займистого матеріалу.
- **ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ** експлуатувати несправний світильник, або світильник з відсутніми елементами конструкції.
- Категорично заборонено переміщення світильника по треку, зміни напрямку світла або обслуговування у включеному стані системи.

Виробник та постачальник не несуть відповідальність за тілесні ушкодження, а також, за будь-яку шкоду, що виникли в результаті неправильного монтажу та експлуатацію світильника. Забороняється розбирати світильник.

3. Інструкція з монтажу

1) Для світильників, які **монтуються за допомогою шинопровода**, спочатку змонтуйте шинопровід (однофазний, 2-х жильний) на стелі/стіні.

Позначаються точки кріплення профілю до опорної поверхні, не далі 1 метра один від одного. Кріплення накладних рейлінгів виконують: саморізами, болтами, шурупами.

Увага: Шинопровід і троси потрібно купувати окремо. Заготовити необхідну кількість відрізків шин потрібної довжини (йдуть стандартні 1; 2; 3 метри). Врахувати розміри стиків і з'єднань. Всі комплектуючі з'єднуються між собою простим замиканням. Сполучні конектори повинні відповідати рейлінгам.

Підвішування до стелі, за допомогою підвісів. Система збирається на підлозі, за допомогою монтажного комплекту: кріпильна скоба, куточки, трос з фіксатором (1,5; 3; 5м), декоративний ковпачок. Позначаються точки розташування підвісів (крок до 1м). На стелі прикріплюється монтажний куточок, в його отвір вставляється затиск для троса. Один кінець троса протягується в отвір скоби профілю, а інший вільний кінець стопором регулює і фіксує необхідну висоту (в отворі куточка). Зайва довжина відрізається. Потрібно простежити, щоб підвісна конструкція шинопровода була строго горизонтально, без перекосів, з однаковим натягом струн. Профіль фіксується в скобі бічним гвинтовим з'єднанням. При великій вазі конструкції додатково використовуються підсилювачі внутрішніх стиків.

Увага: Допустиме навантаження на 1 метр шини - 5 світильників (відступ від краю-100 мм, відстані між світильниками - 200мм).

Живлення на контакти шин треку подається через спеціальний адаптер (струмопідвідного роз'єму), що вставляється з торцевої частини шинопровода і надійно фіксується гвинтом. Приєднайте дроти електромережі до струмопідвідного роз'єму. Для підключення трекового світильника, потрібно перевести живлячий і монтажний затискач, на адаптері світильника, в положення відкрито. Завести адаптер всередину рейлінга. Ковзанчим рухом вибирається потрібне розташування приладу і затискається. Світильник готовий до використання.

2) Для світильників, які **монтуються в монтажний отвір** підвісної стелі. Зробити монтажний отвір у підвісній стелі відповідно до монтажного отвору світильника, забезпечивши необхідний зазор для защіпок. Необхідно підключити світильник до монтажною колодки мережі. Підключення має проводити спеціаліст. Повернути защіпки догори, вставити їх в монтажний отвір та відпустити, зафіксувавши виріб на стелі. Світильник готовий до використання.

3) Для світильників, які монтуються **на стелі/стіні (накладні)**. Підготуйте місце для монтажу на поверхні та зафіксуйте скобу (йде в комплекті з світильником) гвинтами. Підключити світильник до монтажною колодки мережі, та прижати основу світильник до встановленої скоби, прикрутити її до основи. Світильник готовий до використання.

Догляд та утримання. Світильник необхідно чистити після відключення його від джерела електроенергії, і попередньо охолодивши.

Радимо користуватися тільки чистою і вологою тканиною без використання чистячих засобів. Після чищення світильник повинен висохнути.

Джерело світла цього світильника є незамінюваним. Увесь світильник має бути замінено в разі виявлення браку виробу.

Виробник залишає за собою право вдосконалювати конструкцію, змінювати дизайн, що може не знайти відображення в цій інструкції.

Комплектація: Світильник, комплект кріплення, інструкція.

Всі технічні данні вказані на етикетці виробу і на етикетках з інформацією про потужність.

Інформація про охорону навколишнього середовища.

Використані освітлювані прилади є вторинною сировиною, і не дозволяється викидати їх у контейнери з господарськими відходами, тому як вони можуть містити в собі речовини небезпечні для здоров'я та життя людини, а також несприятливі для навколишнього середовища. Згідно з директивою WEEE 2002/96/WE, споживач зобов'язаний віддати освітлювані прилади в пункт збору використаного обладнання, що позитивно вплине на навколишнє середовище.

Виробник: Нінгбо Чина Басе Ландхау Форін Траде Ко., Лтд., КНР.

Замовник: ТОВ «Люстерліхт РЦ» Київська обл., Києво-Святошинський р-н, с. Чайки, вул. В. Чайки, буд. 16.

4. Технічні дані:

| Модель | Потужність Вт | Джерело живлення, В/Гц | Ступінь захисту | Світловий потік, Лм | Кут розсіювання | Індекс передачі кольору, Ra | Ресурс, год. |
|--|------------------|------------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|--------------------------------------|-----------------|
|  URL195 | 8(+4) | 170-240/50 | IP20 | 230 | 120° | 80 | 40000 |
|  URL312 | 8(+4) | 170-240/50 | IP20 | 950 | 24° | 80 | 40000 |
|  URL314 | 7(+4) | 170-240/50 | IP20 | 650 | 24° | 80 | 40000 |
|  URL259 | 7 | 170-240/50 | IP20 | 230 | 120° | 80 | 40000 |
|  URL261 | 7 | 170-240/50 | IP20 | 230 | 120° | 80 | 40000 |
|  URL262 | 7 | 170-240/50 | IP20 | 230 | 120° | 80 | 40000 |
|  URL260 | 7 | 170-240/50 | IP20 | 230 | 120° | 80 | 40000 |
|  URL622 | 6 | 170-240/50 | IP20 | 160 | 120° | 80 | 40000 |
|  URL625 | 6 | 170-240/50 | IP20 | 130 | 120° | 80 | 40000 |
|  URL577 | 7 | 170-240/50 | IP20 | 150 | 120° | 80 | 40000 |
|  URL543 | 6 | 170-240/50 | IP20 | 150 | 120° | 80 | 40000 |
|  URL544 | 6 | 170-240/50 | IP20 | 160 | 120° | 80 | 40000 |