

## Технічний паспорт виробу

### **LED стрічка 12Вт 24В SMD2835 120 діодів, нейтральний білий 4500К, серія Externum IP65 , гарантія 3 роки**

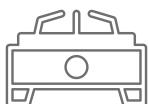
Світлодіодні стрічки серії Externum IP65 відрізняються високою яскравістю і рівномірністю освітлення завдяки високій щільноті світлодіодів. LED стрічка містить 120 діодів на метр. Її можна використовувати в приміщеннях з підвищеною вологістю, запиленістю або поза приміщеннями. Стрічка поміщена в водонепроникну основу з прозорого силікону і має ступінь захисту IP65 . На зворотну сторону нанесений якісний двосторонній скотч 3М для надійного монтажу на поверхню. Вона використовується для вирішення найрізноманітніших завдань інтер'єрного та екстер'єрного дизайну, для створення вуличної реклами та організації основного освітлення. Це створення світлових акцентів на різних архітектурних об'єктах і їх підсвічування, підсвічування вітрин, стелажів, меблів, дзеркал, сходинок, рекламні світлові написи та конструкції. Підсвічування для автомобіля, підсвічування або основне освітлення у ванній кімнаті або іншому приміщенні з підвищеною вологістю. Варіантів застосування світлодіодної стрічки ЕН-STR2IP набагато більше, і вони обмежені тільки Вашою фантазією. LED стрічка 12Вт 24В SMD2835 120 діодів, нейтральний білий 4500К, серія Externum IP65 , гарантія 3 роки бренду Electro House належить до преміум класу, відрізняється довговічністю і має гарантію 3 роки. Всі електричні з'єднання при експлуатації поза приміщенням або в приміщенні з підвищеною вологістю повинні бути добре ізольовані й захищені від зовнішніх несприятливих впливів, а сама світлодіодна стрічка захищена від прямого попадання води. Потрібно уникати безпосереднього занурення вироби в воду. Можна використовувати алюмінієвий профіль для додаткового захисту та ефективного охолодження, це істотно збільшує термін експлуатації й дозволяє організовувати світлове акцентування або створювати різноманітні світлові ефекти. Варто приділити увагу підбору блоку живлення - для експлуатації при підвищенні вологості він повинен бути герметичним, тобто мати клас захисту не нижче IP65 і мати запас потужності не менше 20%, бажано, щоб запас був більше. \*Ціна вказана за 1 метр. \*Ця світлодіодна стрічка продається кратно п'яти метрам.



#### 1. Технічні характеристики

Характеристика	Параметри
Серія	Externum IP65
Мінімальна партія	5 м
Ступінь захисту (IP)	IP65
Гарантія	3 роки
Тип діода	SMD2835
Кількість світлодіодів, шт/м	120
Світлова віддача	120Лм/Вт
Споживана потужність Вт/м	12Вт
Напруга живлення	24В
Колірна температура	4500К
Колір світіння	нейтральний білий
Ціна за	1 м
Кратність різання	5 см
Довжина	5 м
Світловий потік	1440 Лм
Ширина	8 мм
Індекс передачі кольору	>80 Ra
Кут розсіювання	120
Температурний діапазон	-20 ... +50°C
Термін служби	20000 г

#### 2. Схематичне позначення



#### 3. Вміст шкідливих речовин

Продукт не містить речовини, що можуть завдати шкоду навколошньому середовищу або здоров'ю споживача. Утилізація виробів регламентує порядок, встановлений законодавством України.

#### **4. Перелік проведених іспитів**

Всі проведені іспити відповідають нормам ДСТУ.

#### **5. Вимоги безпеки**

Особа, працююча з виробом повинна бути ознайомлена з нормативними документами и загальними Вимога-ми безпеки. Монтаж, демонтаж та обслуговування продукту робити тільки при вимкненом електро живленіабо за відсутності прямого контакту електричним провідником. Щоб уникнути ураження електричним стру-мом заборонено використання обладнання та витратні матеріали в розібраному вигляді або при наявності механічних дефектів. Також, забороняється проводити самостійний ремонт виробу

#### **6. Транспортування та зберігання виробу**

Виріб транспортувати і зберігати в штатній упаковці за умови захисту від механічних пошкоджень, впливу атмосферних опадів і агресивних середовищ. Зберігати при температурі від -10 до +50 °C

#### **7. Гарантійні обов'язки виробника**

Гарантійний ремонт виробу здійснюється при збереженні оригінальної упаковки та чеку від продавця. Гарантійні обов'язки не розповсюджуються на випадки коли користувач намагався самостійно відремонтувати виріб (наявні сліди втручання у конструкцію виробу). Гарантія не розповсюджується на блоки живлення та витратні матеріали

#### **8. Серія та Виробник**

Номер серії: 9 номер партії: 27 Виробник: ТОВ "Елрей", Постачальник: ТОВ "Елрей" Країна походження: Китай 61085, м. Харків, вул. ак. Проскури буд. 1, корп. 45, офіс 125, ас 2855