

# Технічний паспорт виробу

## LED стрічка 12Вт 24В SMD2835 120 діодів, зелений, серія Externum IP65 , гарантія 3 роки

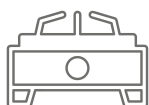
Світлодіодні стрічки серії Externum IP65 відрізняються високою яскравістю і рівномірністю освітлення завдяки високій щільності світлодіодів. LED стрічка містить 120 діодів на метр. Її можна використовувати в приміщеннях з підвищеною вологістю, запиленістю або поза приміщеннями. Стрічка поміщена в водонепроникну 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 EH-STR12IPG набагато більше, і вони обмежені тільки Вашою фантазією. LED стрічка 12Вт 24В SMD2835 120 діодів, зелений, серія Externum IP65 , гарантія 3 роки бренду Electro House належить до преміумкласу, 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 виробу в воду. Можна використовувати алюмінієвий профіль для додаткового захисту та ефективного охолодження, це істотно збільшує термін експлуатації й дозволяє організувати світлове акцентування або створювати різноманітні світлові ефекти. Варто приділити увагу підбору блоку живлення - для експлуатації при підвищеній 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 |
| Температурний діапазон       | -20 ... +50°C |
| Кут розсіювання              | 120           |
| Індекс передачі кольору      | >80 Ra        |
| Ширина                       | 8 мм          |
| Світловий потік              | 1440 Лм       |
| Мінімальна партія            | 5 м           |
| Довжина                      | 5 м           |
| Кратність різання            | 5 см          |
| Ціна за                      | 1 м           |
| Ступінь захисту (IP)         | IP65          |
| Колір світіння               | зелений       |
| Напруга живлення             | 24В           |
| Споживана потужність Вт/м    | 12Вт          |
| Світлова віддача             | 120Лм/Вт      |
| Кількість світлодіодів, шт/м | 120           |
| Тип діода                    | SMD2835       |
| Гарантія                     | 3 роки        |
| Термін служби                | 20000 г       |

### 2. Схематичне позначення



### 3. Вміст шкідливих речовин

Продукт не містить речовини, що можуть завдати шкоду навколишньому 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 електроживленіабо за відсутності прямого контакту електричним провідником. Щоб уникнути ураження електричним стру-мом заборонено використання обладнання та витратні матеріали в розібраному вигляді або при наявностімеханічних 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, впливuatмосферних 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. Га-рантійні обов'язки не розповсюджуються на випадки коли користувач намагався самостійно відремонтувативиріб (наявні сліди втручання у конструкцію виробу). Гарантія не розповсюджується на блоки живленнята 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