

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/tasma-led-lepro-s2-5m-wi-fi-bluetooth-rgbic-p-79358.html>



Taśma LED Lepro S2 5m Wi-Fi Bluetooth RGBIC

Cena	115,00 zł
Numer katalogowy	61781-uniw
Kod producenta	S2-5-EU
Informacje o gromadzeniu danych	https://dataact.innpro.pl/LEPRO/4894495046836

Opis produktu

Taśma LED Lepro S2 5m Wi-Fi Bluetooth RGBIC

Lepro S2 to inteligentna taśma LED RGBIC, która łączy zaawansowane funkcje AI z szerokimi możliwościami personalizacji oświetlenia. Oferuje technologię RGBCW, sterowanie przez Wi-Fi 2,4 GHz i Bluetooth, synchronizację z muzyką oraz kompatybilność z Amazon Alexa i Google Assistant. Dzięki segmentowemu sterowaniu kolorami, regulacji temperatury barwowej od 2700 K do 5700 K oraz pełnej kontroli jasności pozwala stworzyć idealną atmosferę zarówno do pracy, relaksu, jak i spotkań ze znajomymi.

Inteligentne sceny świetlne tworzone przez AI

Taśma wykorzystuje technologię LightGPM 4, czyli inteligentnego projektanta oświetlenia opartego na sztucznej inteligencji. System został opracowany z wykorzystaniem wiedzy z zakresu psychologii kolorów i projektowania oświetlenia, dzięki czemu potrafi dobierać odpowiednie kolory, jasność oraz efekty świetlne do określonych nastrojów i sytuacji. Wystarczy wydać polecenie głosowe lub opisać oczekiwany klimat, a AI automatycznie przygotuje dopasowaną scenę świetlną.

Segmentowe sterowanie kolorami i własne projekty

Technologia RGBIC umożliwia wyświetlanie wielu kolorów jednocześnie na różnych fragmentach taśmy. W przeciwieństwie do tradycyjnych taśm RGB, które wyświetlają jeden kolor na całej długości, Lepro S2 pozwala indywidualnie zarządzać poszczególnymi segmentami. Za pomocą aplikacji użytkownik może tworzyć własne układy kolorów, korzystać z narzędzi do rysowania efektów świetlnych oraz modyfikować projekty wygenerowane przez AI bez konieczności rozpoczynania konfiguracji od początku.

Regulowana barwa światła i efektowne animacje

Lepro S2 oferuje regulację temperatury barwowej od ciepłej bieli 2700 K do chłodnej bieli 5700 K, dzięki czemu łatwo dopasować oświetlenie do różnych aktywności i pory dnia. Jasność można płynnie regulować w zakresie od 0 do 100%. Do dyspozycji użytkownika oddano również gotowe efekty świetlne, takie jak światło stałe, pulsujące, przejścia gradientowe, animacje cykliczne oraz inne dynamiczne sekwencje kolorów.

Synchronizacja z muzyką

Funkcja LightBeats pozwala zsynchronizować oświetlenie z rytmem odtwarzanej muzyki, tworząc bardziej immersyjne wrażenia podczas słuchania ulubionych utworów. Taśma może analizować dźwięk zarówno za pomocą mikrofonu urządzenia, jak i źródła audio w telefonie. W aplikacji dostępne są różne warianty animacji reagujących na muzykę, w tym tryby Flash oraz

Wave.

Sterowanie głosowe i inteligentny dom

Taśma współpracuje z aplikacją Lepro APP oraz popularnymi asystentami głosowymi Amazon Alexa i Google Assistant. Dzięki temu można wygodnie zmieniać kolory, uruchamiać sceny świetlne, tworzyć harmonogramy i sterować oświetleniem bez używania rąk. Dodatkowo dostępne są funkcje grupowania urządzeń, zdalnego sterowania oraz automatycznych harmonogramów i timerów.

W zestawie

- Taśma LED
- Kontroler jednokanałowy z przyciskiem zasilania
- Klipsy montażowe i śruby x6
- Zasilacz

Producent	Lepro
Model	S2
Napięcie / prąd wejściowy	29 V □ 0,62 A
Moc	18 W
Długość	5 m
Jasność	1200 lm
Technologia kolorów	RGB + CCT
Temperatura barwowa	2700-5700 K
Temperatura pracy	Od -20°C do 40°C
Żywotność (L70B50)	15 000 h