

XTENDLAN LDP01 TUYA CHYTRÝ LED PÁSEK RGB+CCT 5M 300 LED DIOD IP65

Cena celkem:

726 Kč**(bez DPH: 600 Kč)**

Kód zboží:

NETXTE7825

Part No.:

XL-LEDPASEK1

Záruka:

24 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

XtendLan Wi-Fi chytrý LED pásek RGB+CCT 5 m

XtendLan Chytrý LED pásek, 5 m, RGB + CCT, barevný, nastavitelná chromatičnost, IP65, stmívatelný, Wi-Fi

LED pásek určený pro náladové osvětlení interiérů a osvětlení pracovních ploch. Pásek je určen především pro ovládání z mobilního telefonu pomocí aplikací Tuya. Může také provádět automatizované osvětlení, které se mění dle zvolené scény anebo jen stabilně svítí navolenou barvou světla a nastavenou intenzitou.

Pásek je již podlepen samolepicí páskou a lze jej přímo instalovat na hladké soudržné plochy jako je nábytek, dlaždice, zrcadla apod.

Pásek lze zkracovat vždy po 10 cm v místě naznačeném pro stříh. Je vybaven průběžnou koncovkou, a je možné jej zřetězit s dalším páskem stejného typu.

LED pásek s CCT diodami (Correlated Color Temperature) dovoluje nastavovat teplotu bílé barvy (chromatičnost). Každá CCT dioda je tvořena diodou pro svícení teplou bílou a diodou pro svícení studenou bílou. Lze tak určit teplotu bílé barvy jakou chceme v dané chvíli mít, samozřejmě i její jas. LED pásek je tak vhodný jak pro barevné nasvícení, tak i pro nasvícení pracovních a čtecích ploch.

Tuya aplikace dovoluje nastavení výchozí barevnosti a jasu po přivedení napájení. Kalendářové zapínání dovoluje rovněž ovládat barvy/jas dle času a dne v týdnu, případně rovnou měnit opakující se proměnné osvětlení.

Klíčové vlastnosti:

- LED pásek, osvětlení v délce 5 m, barevný, stmívatelný
- Náladové a pracovní osvětlení
- Ovládání teploty bílého světla 2300-6500 K, CCT (Correlated Color Temperature)
- Celkem 300 diod (150 diod RGB + 150 diod CCT)

- Tuya Smart, podporované systémy Android a iOS
- Podporuje řízení od dalších systémů: Alexa, Google Assistant, SmartThings, XAODU, Tencent Xiaowei, Ding Dong, Tmall Genie, Yandex
- Komunikace Wi-Fi 2,4 GHz, IEEE 802.11b/g/n
- Dělitelnosti pásku po 10 cm
- Výška pásku 2,8 mm, šířka pásku 12 mm
- Minimální poloměr ohybu: cca 5 mm
- Napětí 12 V DC, napájecí adaptér v balení
- Paměť nastavení po zapnutí, nemusí být připojen k internetu
- Samolepící, kompletně připraven k okamžité laické instalaci

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Kompatibilita: zařízení podporující Tuya Smart

Podporované systémy: Android nebo iOS

Podpora řízení (další systémy): Alexa, Google Assistant, SmartThings, XAODU, Tencent Xiaowei, Ding Dong, Tmall Genie, Yandex

Komunikace: Wi-Fi 2,4 GHz, IEEE 802.11b/g/n pro připojení do internetu, dosah cca 30 m

Struktura LED pásku: segment po 10 cm (každý obsahuje 3 LED diody RGB a 3 LED diody CCT - studená a teplá v jednom), všechny diody jsou formátu 5050 (5x 5 mm), 6x řídící vodič, výška 2,8 mm, šířka 12 mm, napětí DC 12 V

Stupeň krytí: LED pásek IP65, řídící modul a konektory IP54

Napájení: dodaným adaptérem DC 12 V (3 A), příkon max. 36 W

Pracovní teplota: -20 až +50 °C

Hmotnost: LED pásek s řídícím modulem 270 g, napájecí zdroj 165 g

Rozměry: LED pásek 5000 x 12 x 2,8 mm, řídící modul 84 x 45 x 22 mm

