



Q-PRODUCT s.r.o., Fügnerova 6, 41201 Litoměřice, ☎: (+420) 603 416 803, e-mail: Q@Q-product.cz
DIČ: CZ25424050, IČO:25424050, Bankovní spojení: ČS Litoměřice č.ú.: 1004347399/0800

LED pásek 12V/24V, 60ks 2835LED/m

Charakteristika:

LED pásek s kvalitním typem LED chipu 2835 s vysokou svítivostí (stejně více než LED chipy 5050), s malými rozměry a vysokou životností (nižší úbytek svítivosti s časem).

Použití:

Interiérové osvětlení (skříně, tmavé prostory ap.), světelná reklama, dekorativní světlo, orientační osvětlení ap.



a

Technické parametry:

| | |
|----------------------------------|---|
| Napájecí napětí | 12V nebo 24V DC = |
| Barva světla (volitelné) | bílá 6000-6500K neutrální bílá 4000-4500K teplá bílá 2800-3200K |
| Vyzařovací úhel | 120° |
| Počet LED | 60ks/m, 3ks na segment (5cm) |
| Typ LED | Epistar, Sanan |
| Světelný tok | < 720lm/m |
| Příkon | <8W/m* |
| Maximální délka napájeného úseku | 5m pro 12V, 10m pro 24V (doporučeno) |
| Rozměry | šířka x výška pásku: 8 x 1,3mm (IP20) |
| Krytí proti vodě (volitelné) | viz tabulka níže |
| Barva plošného spoje | bílá |
| Balení | kotouč 5, 10m |

| KRYTÍ LED PÁSKU | | | | |
|-----------------------|---------------------------|---|---|--|
| LED pásek IP20 | LED pásek Gel IP54 | LED pásek Silikonová trubka IP65 | LED pásek Silikonová trubka Gel IP67 | Nano vrstva LED pásy IP66 využívají nano technologii. Vzhled je shodný s páskem bez krytí IP20 IP66 |

Pásek je na spodní straně opatřen lepicí páskou 3M

Na objednávku jsou dostupné rovněž barvy světla červená, zelená, modrá.

* **Pozn.** Příkon LED pásu významně ovlivňuje jeho délka a způsob připojení napájení. S délkou vzniká kvůli vnitřnímu odporu na LED pásku úbytek napětí, a tím se postupně od bodu napájení snižuje proud protékající jednotlivými segmenty (LED diodami) i svítivost. Proto pro tento typ výkonového LED pásu doporučujeme přivádět napájení od zdroje po maximálně 5m (12V) resp. 10m (24V) délky. Výše uvedený příkon je teoretickou hodnotou a platí pouze pro velmi krátké délky LED pásu.

PRAVIDLA EKOLOGICKÉ LIKVIDACE ELEKTROZAŘÍZENÍ pokyny pro ochranu životního prostředí dle Evropské směrnice 202/96EU



- Tříděním odpadů k recyklaci přispíváte k ochraně životního prostředí.
- Elektrická a elektronická zařízení nesmějí být likvidována společně s komunálním odpadem.
- Spotřebitel je povinen podle zákona vrátit elektrická a elektronická zařízení na konci jejich životnosti do veřejných sběrných míst určených k tomuto účelu nebo do místa prodeje.
- Tato zařízení jsou opatřena příslušnou značkou na obalu.