

LED line PRIME

Symbol: 240331

EAN: 5901583240331

## LED pásek 600/5m SMD 12V 11000K 9,6W IP20 8mm 5m 800lm/m PRIME



LED line 600 SMD 12V 11000K 9.6W je pokročilé řešení LED line PRIME osvětlení. Vyznačuje bílé světlo s barevnou teplotou 11000K, které poskytuje úplné barevné mapování na úrovni Ra 80. Při jmenovitém výkonu 9,6W generuje světelný tok až 800 lumenů. Díky technologii SMD3528 a úhlu světla 120 ° poskytuje páska perfektní rozptyl světla. Doba životnosti přípravku se odhaduje na 50 000



### Technické údaje

| Parametr                                                           | Hodnota     |
|--------------------------------------------------------------------|-------------|
| Energetická třída 2019/2015                                        | G           |
| Záruka                                                             | 5           |
| Moc                                                                | • 9.6 W / m |
| Napětí                                                             | • 12 V DC   |
| Teplota barvy světla                                               | • 11000 K   |
| Světlá barva                                                       | Bílý        |
| Index podání barev Ra                                              | 80          |
| Třída těsnosti                                                     | IP20        |
| Řezná sekce                                                        | 2,5 cm      |
| Světelný výkon                                                     | 83          |
| Faktor udržení světelného toku                                     | 96          |
| Trvanlivost L70B50                                                 | 50 000 h    |
| L80B* – rozdíl B10–B50 ≈ 1 % (podle LightingEurope) – zanedbatelný | 35000 h     |
| Faktor trvanlivosti                                                | 0.9         |
| Funkce stmívání                                                    | PWM         |

| Parametr                     | Hodnota       |
|------------------------------|---------------|
| MacAdamovy kroky             | ≤3            |
| Celkový světelný tok (metr)  | 800           |
| Proud (metr)                 | 0,8           |
| Úhel paprsku                 | 120           |
| Typ diody                    | SMD3528       |
| Kompatibilní typ stmívače    | PWM           |
| Laminát (barevný)            | Bílý          |
| Počet diod (metr)            | 120           |
| Typ lepicí pásky             | 3M 300 LSE    |
| Trvanlivost                  | 100 000 h     |
| Počet cyklů zapnutí/vypnutí  | 50000         |
| Doba zahřívání lampy na 60 % | 1             |
| Provozní teplota             | -20÷45        |
| Pro aplikace                 | Uvnitř pokojů |
| Výška                        | 2,5           |

LED line PRIME

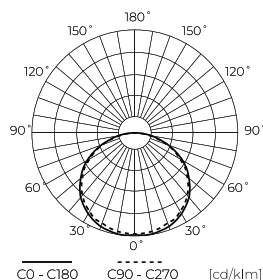
Symbol: 240331

EAN: 5901583240331

**LED pásek 600/5m SMD 12V 11000K  
9,6W IP20 8mm 5m 800lm/m PRIME**

**Technické kreslení**

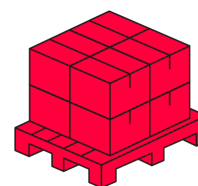
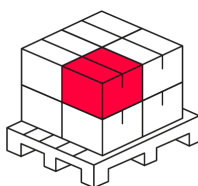
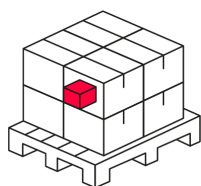
**Rozložení světla**



**Další fotografie produktů**



**Logistická data**



**Individuální balení**

|          |          |
|----------|----------|
| Množství | 5 m      |
| Šířka    | 153 mm   |
| Výška    | 15 mm    |
| Délka    | 153 mm   |
| Váhy     | 0,119 kg |

**Hromadné balení**

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| Množství  | 40                   |
| Šířka     | 320 mm               |
| Výška     | 180 mm               |
| Délka     | 360 mm               |
| Objem     | 0,020 m <sup>3</sup> |
| Váhy      | 4,26 kg              |
| Komentáře |                      |

**Europaleta**

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Množství              | 12000 m |
| Výška                 | 1800 mm |
| Množství ve vrstvě    | 240     |
| Počet vrstev          | 10      |
| Množství: Euro paleta | 2400    |
| Váhy                  | 349 kg  |

---

LED line PRIME

Symbol: 240331

EAN: 5901583240331

**LED pásek 600/5m SMD 12V 11000K  
9,6W IP20 8mm 5m 800lm/m PRIME**

---

**Příklad implementace**