

LED line PRIME

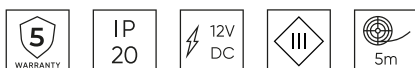
Symbool: 245602

EAN: 5901583245602

**LED-strip 300/5m SMD 12V 4000K 4.8W  
IP20 8mm 5m 480lm/m PRIME**



LED strip 300 SMD 12V 4000K 4.8W van PRIME LED lijn is een hoogwaardige lichtoplossing voor uitstekende prestaties en duurzaamheid. Het heeft een vermogen van 4.8 W/m en een lichte kleur van 4000 K, wat een aangename sfeer in het interieur introduceert. Dankzij het gebruik van SMD3528 diodes garandeert de tape een gelijkmatige lichttransmissie bij een hoek van 120°.



**Technische gegevens**

| Parameter   | Waarde      |
|---|-------------|
| Energie-efficiëntieklasse 2019/2015                                       | F           |
| Garantie  | 5           |
| Stroom  | • 4.8 W / m |
| Spanning  | • 12 V DC   |
| Lichtkleurtemperatuur   | • 4000 K    |
| Lichte kleur  | Wit         |
| Kleurweergave-index Ra  | 80          |
| Dichtheidsklasse  | IP20        |
| Snijgedeelte  | 5 cm        |
| Lichtopbrengst  | 83          |
| Behoudfactor van de lichtstroom   | 96 %        |
| Houdbaarheid L70B50   | 50 000 h    |
| L80B* – verschil B10–B50 ≈ 1 % (volgens LightingEurope) – verwaarloosbaar | 35000 h     |
| Duurzaamheidsfactor   | 0,9         |
| Dimfunctie  | PWM         |

| Parameter                  | Waarde              |
|----------------------------|---------------------|
| Totale lichtstroom (meter) | 480                 |
| Stroom (meter)             | 0,4                 |
| Stralingshoek              | 120                 |
| Diodetype                  | SMD3528             |
| Aantal diodes              | 300                 |
| Compatibel dimmertype      | PWM                 |
| Laminaat (kleur)           | Wit                 |
| Aantal diodes (meter)      | 60                  |
| Soort plakband             | 3M 300 LSE          |
| Duurzaamheid               | 100 000 h           |
| Aantal aan/uit-cycli       | 50000               |
| Opwarmtijd lamp tot 60%    | 1                   |
| Bedrijfstemperatuur        | -20÷45              |
| Voor toepassingen          | Binnen in de kamers |
| Hoogte                     | 2 mm                |

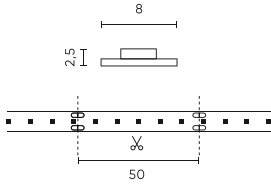
LED line PRIME

Symbol: 245602

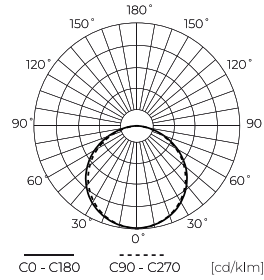
EAN: 5901583245602

**LED-strip 300/5m SMD 12V 4000K 4.8W  
IP20 8mm 5m 480lm/m PRIME**

**Technisch tekenen**

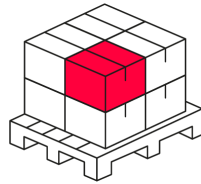


**Lichtverdeling**



**Extra productfoto's**

**Logistieke gegevens**



**Individuele verpakking**

|             |          |
|-------------|----------|
| Hoeveelheid | 5 m      |
| Breedte     | 153 mm   |
| Hoogte      | 15 mm    |
| Lengte      | 153 mm   |
| Weegschaal  | 0,105 kg |
| Reacties    |          |

**Bulkverpakkingen**

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| Hoeveelheid | 40                   |
| Breedte     | 320 mm               |
| Hoogte      | 180 mm               |
| Lengte      | 360 mm               |
| Volume      | 0,020 m <sup>3</sup> |
| Weegschaal  | 4,75 kg              |
| Reacties    |                      |

**Europallet**

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Hoeveelheid             | 2400   |
| Hoogte                  | 1,8 m  |
| Hoeveelheid in laag     | 240    |
| Aantal lagen            | 10     |
| Hoeveelheid: Europallet | 60     |
| Weegschaal              | 360 kg |

---

LED line PRIME

Symbol: 245602

EAN: 5901583245602

**LED-strip 300/5m SMD 12V 4000K 4.8W  
IP20 8mm 5m 480lm/m PRIME**

---

Voorbeeldimplementatie