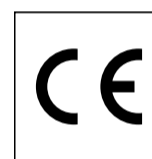


LED line PRIME

Symbole: 240188

EAN: 5901583240188

**Ruban LED 300/5m SMD 12V 6500K  
4,8W IP20 8mm 5m 480lm/m PRIME**



**Données techniques**

| Paramètre   | Valeur      |
|---|-------------|
| Classe d'efficacité énergétique 2019/2015                             | G           |
| Garantie  | 5           |
| Pouvoir   | • 4.8 W / m |
| Tension   | • 12 V DC   |
| Température de couleur de la lumière                                  | • 6500 K    |
| Couleur claire  | Blanc       |
| Indice de rendu des couleurs Ra                                       | 80          |
| Classe d'étanchéité   | IP20        |
| Classe de protection contre les chocs électriques                     | III         |
| Section de coupe  | 5 cm        |
| Efficacité lumineuse  | 83          |
| Facteur de maintien du flux lumineux                                  | 96          |
| Durée de conservation L70B50  | 50 000 h    |
| L80B* - différence B10-B50 ≈ 1 % (selon LightingEurope) - négligeable | 35000 h     |
| Facteur de durabilité (EPREL)   | 0.9         |
| Fonction de gradation   | PWM         |

| Paramètre                                | Valeur                     |
|--|----------------------------|
| Les pas de MacAdam                       | ≤3                         |
| Flux lumineux total (mètre)              | 400                        |
| Courant (compteur)                       | 0,4                        |
| Angle du faisceau                        | 120                        |
| Type de diode                            | SMD3528                    |
| Type de variateur compatible             | PWM                        |
| Stratifié (couleur)                      | Blanc                      |
| Stratifié (épaisseur)                    | 2                          |
| Nombre de diodes (mètre)                 | 60                         |
| Type de ruban adhésif                    | 3M 300 LSE                 |
| Durabilité                               | 100 000 h                  |
| Nombre de cycles marche/arrêt            | 50000                      |
| Temps de préchauffage de la lampe à 60 % | 1                          |
| Température de fonctionnement            | -20÷45                     |
| Pour une utilisation en intérieur        | À l'intérieur des chambres |
| Hauteur                                  | 2,5                        |

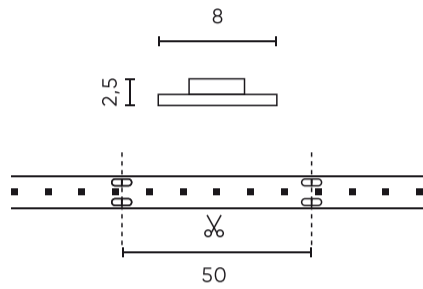
LED line PRIME

Symbole: 240188

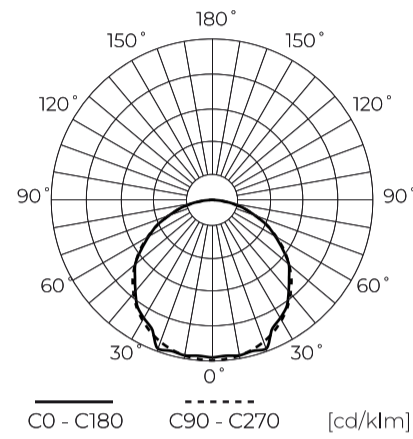
EAN: 5901583240188

**Ruban LED 300/5m SMD 12V 6500K  
4,8W IP20 8mm 5m 480lm/m PRIME**

**Dessin technique**



**Répartition de la lumière**



**Photos supplémentaires du produit**



**Données logistiques**



**Emballage individuel**

|              |          |
|--------------|----------|
| Quantité     | 5 m      |
| Largeur      | 153 mm   |
| Hauteur      | 15 mm    |
| Longueur     | 153 mm   |
| Balance      | 0,103 kg |
| Commentaires |          |

**Emballage en vrac**

|              |          |
|--------------|----------|
| Quantité     | 40       |
| Largeur      | 320 mm   |
| Hauteur      | 180 mm   |
| Longueur     | 360 mm   |
| Volume       | 0,020 m3 |
| Balance      | 4,74 kg  |
| Commentaires |          |

**Europalette**

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Quantité           | 12000 m |
| Hauteur            | 1800 mm |
| Quantité en couche | 240     |
| Nombre de couches  | 10      |
| Quantité en vrac   | 2400    |
| Balance            | 300 kg  |

---

LED line PRIME

Symbole: 240188

EAN: 5901583240188

**Ruban LED 300/5m SMD 12V 6500K  
4,8W IP20 8mm 5m 480lm/m PRIME**

---

Exemple de mise en œuvre