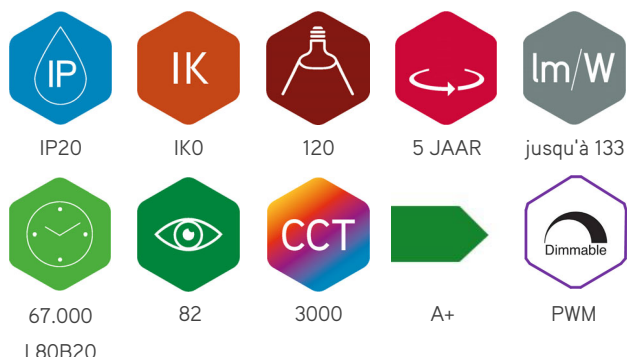


Description:

Ruban led 160LED/m SMD2835 24V IP20 3000K 5m



Ruban LED haute performance avec 160 SMD2835 LED par mètre. Voltage de connexion 24VDC, réglable avec variateur PWM. Convient aux applications intérieures IP20, rouleau de 5m, puissance 13W par mètre, peut être raccourcie tous les 5 cm. Câble de connexion de 30 cm des deux côtés. Connectez maximum 8m en série avec l'alimentation d'un coté. Application: éclairage locale.

Caractéristiques techniques

| | |
|-----------|------------------|
| Référence | 160LED-IP20-3000 |
| EAN code | 5420076248079 |
| ETIM code | EC002706 |

Caractéristiques électrique

| | |
|--------------------|------|
| Puissance LED (W) | 13 |
| Tension (Vac) | 24V |
| Fréquence (Hz) | DC |
| Driver inclus | no |
| Dimmable | PWM |
| Flicker free | no |
| Câble de connexion | 0,3m |
| Classe d'énergie | A+ |

Dimensions et caractéristiques du matériau

| | |
|-----------------------|--------------|
| Dimensions (LxlxH) | 5000x8x1,8mm |
| Rayon de courbure | 50 |
| Longueur du section | 50 |
| Poids (kg) | 0,15 |
| Couleur | blanc |
| Temp. de travail (°C) | -20~+45 |
| Valeur IP | IP20 |
| Nombre en vrac | 20 |
| Nombre sur palette | 0 |
| Quantité minimum | 1 |

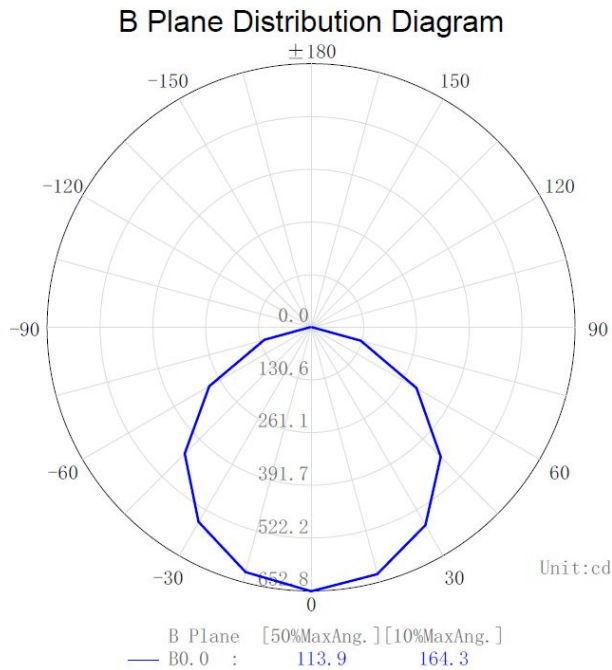
Garantie et certification

| | |
|------------------|---------------|
| Durée de vie (h) | 67.000 L80B20 |
| Garantie (jaar) | 5 |
| ENEC | no |

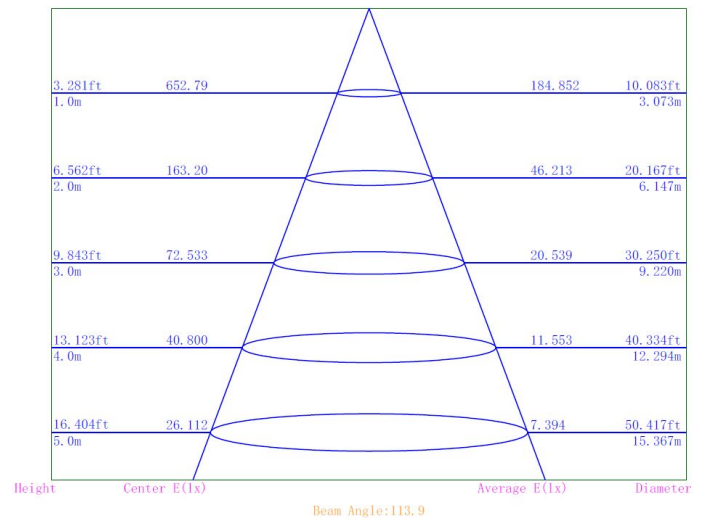
Propriétés photométriques

| | |
|-----------------------|---------|
| Angle rayonnement(°) | 120 |
| Temp. de couleur (K) | 3000 |
| Rendu de couleurs CRI | 82 |
| Solidité de couleurs | <3 |
| Sortie de lumen (Lm) | 1687 |
| Lm/W | 133 |
| Flux code | |
| Puce led | SMD2835 |
| Fournisseur led | Refond |
| Puce led/m | 160 |

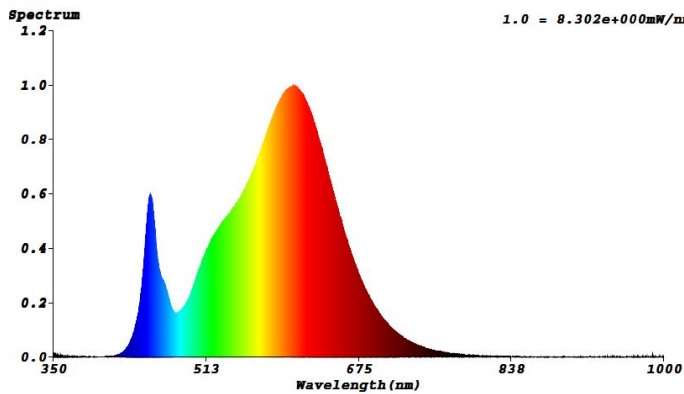
Lumen distribution



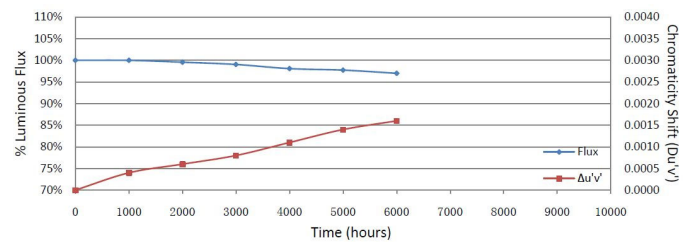
Distance curve:



Spectrum distribution



Lumendrop



Dimensions:

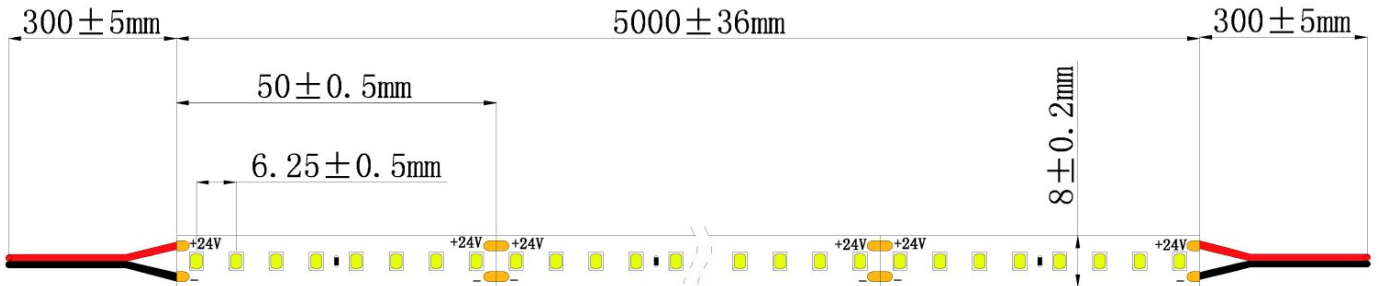
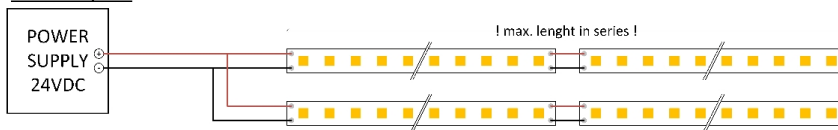
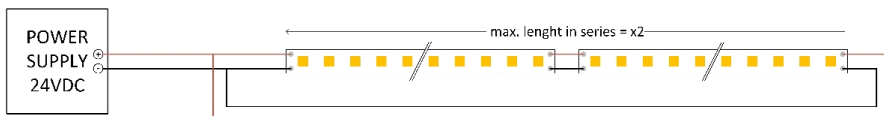
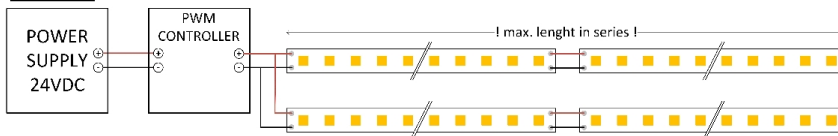


Schéma de câblage:

BASIC ON/OFF



DIMMING



| Type | Max. length in serie |
|----------|----------------------|
| 64LED | 12m |
| 120LED | 15m |
| 120DOT | 15m |
| 120MLED | 10m |
| 128LED | 10m |
| 140FSLED | 8m |
| 160LED | 8m |
| 160POW | 4m |
| 196SDOT | 15m |
| 240DOT | 9m |
| 350DOT | 8m |
| 60BLED | 5m |
| 120SIDE | 11m |