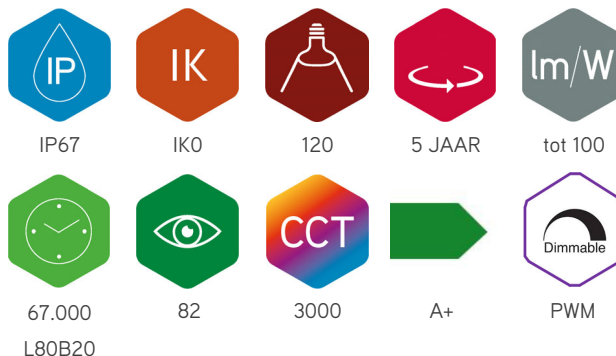




Omschrijving:

Ledstrip 120LED/m SMD2835 24V IP67 3000K 5m



LED strip high performance met 120 SMD2835 leds per meter. Aansluitspanning 24VDC, dimbaar met PWM dimmer. Geschikt voor vochtige omgevingen IP67, rol van 5m. Vermogen 7,6W per meter, in te korten elke 5cm. Aansluitkabel van 30cm aan beide zijden. Maximum 15m in serie verbinden indien voeding aan één zijde! Toepassing : sfeer- of nisverlichting. Geleverd inclusief 5 eindkapjes met kabelinvoer, 5 eindkapjes zonder kabelinvoer en een tube siliconen.

Technische eigenschappen

| | |
|------------|------------------|
| Referentie | 120LED-IP67-3000 |
| EAN code | 5420076247768 |
| ETIM code | EC002706 |

Elektrische eigenschappen

| | |
|------------------------|------|
| LED vermogen (W) | 7,6 |
| Aansluitspanning (Vac) | 24V |
| Frequentie (Hz) | DC |
| Driver inbegrepen | nee |
| Dimbaar | PWM |
| Aansluitkabel | 0,3m |
| Energie klasse | A+ |

Afmeting en materiaal eigenschappen

| | |
|----------------------|------------|
| Afmetingen (LxBxH) | 5000x9x4mm |
| Buigradius (mm) | 60 |
| Kleinste sectie (mm) | 5 |
| Gewicht (kg) | 0,25 |
| Kleur | wit |
| Werktemperatuur (°C) | -20~+45 |
| IP waarde | IP67 |
| Aantal in bulk | 20 |
| Minimum bestelaantal | 1 |

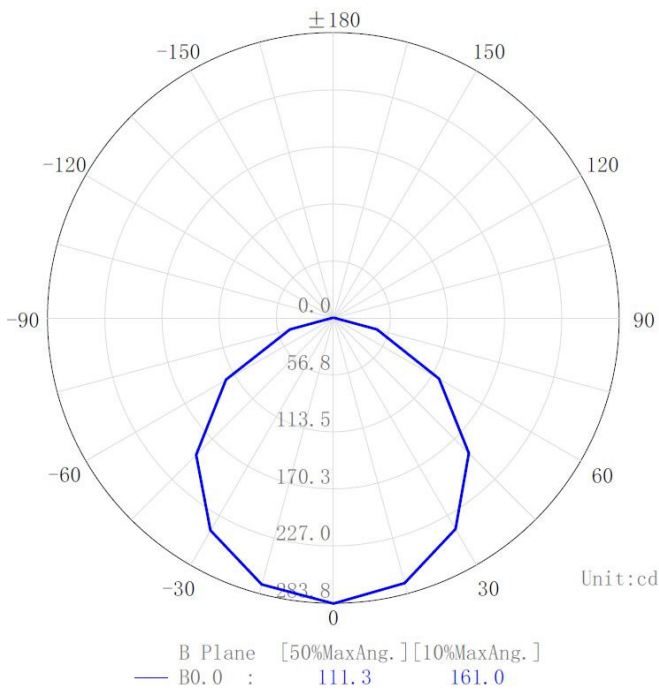
Garantie en certificatie

| | |
|-----------------|---------------|
| Levensduur (u) | 67.000 L80B20 |
| Garantie (jaar) | 5 |
| ENEC | nee |

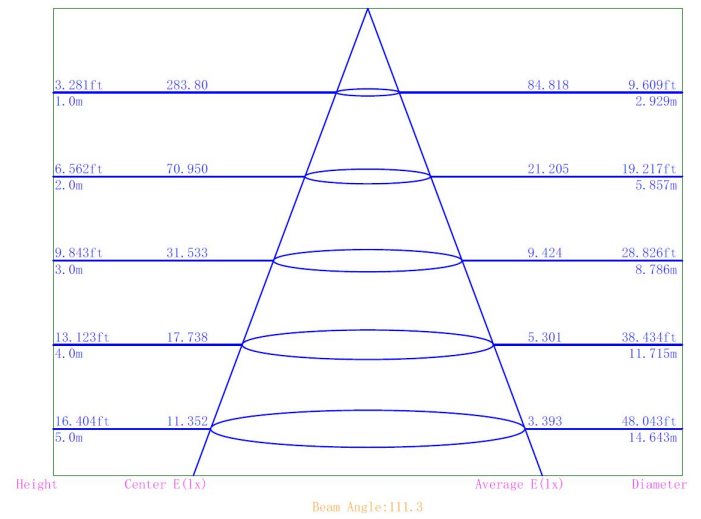
Lichttechnische eigenschappen

| | |
|----------------------|------------------|
| Lichtbundel(*) | 120 |
| Kleurtemperatuur (K) | 3000 |
| Kleurweergave CRI | 82 |
| Kleurvastheid SDCM | <3 |
| Lumen output (Lm) | 755 |
| Lm/W | 100 |
| Flux code | 49 82 96 100 102 |
| Ledchip | SMD2835 |
| Ledfabrikant | Refond |
| Aantal leds/m | 120 |

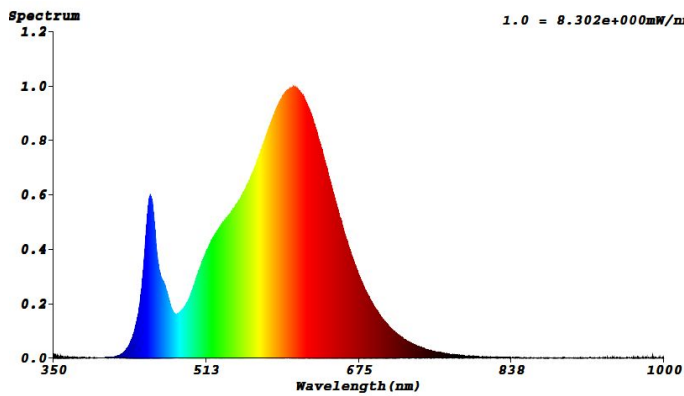
Lumen distribution



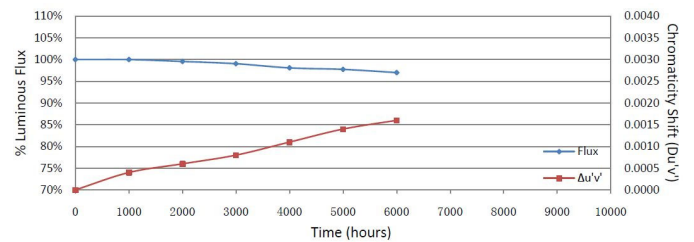
Distance curve:



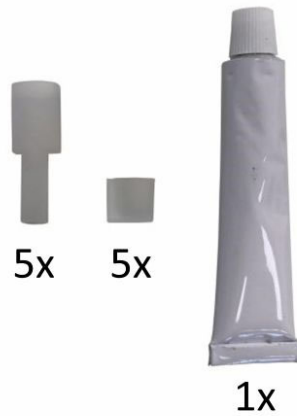
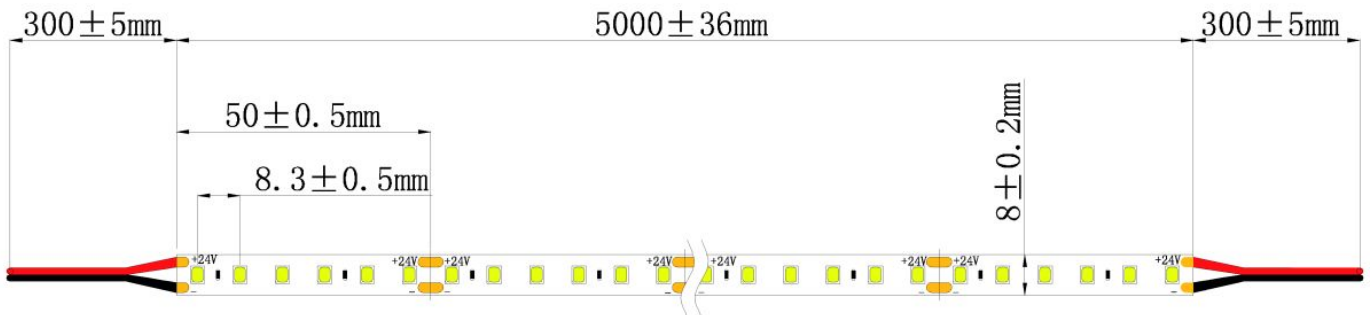
Spectrum distribution



Lumendrop

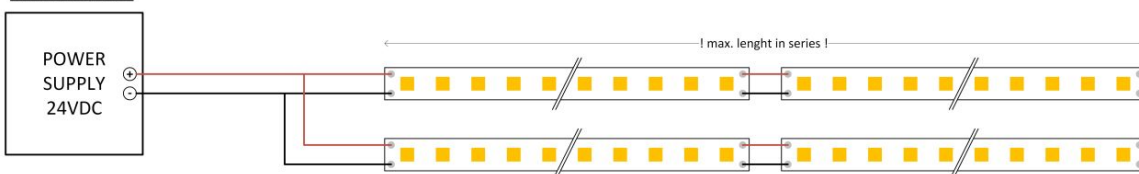


Afmetingen

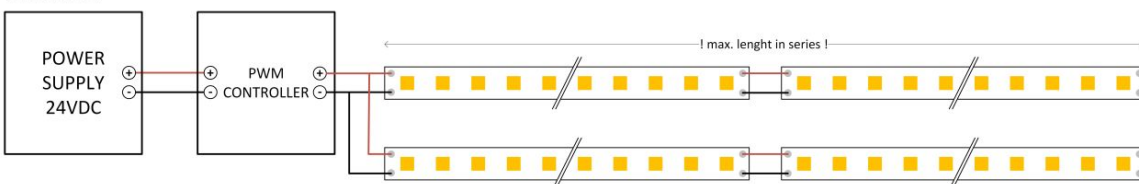


Aansluitschema

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 |
| 60BLE | 5m |
| 120SIDE | 11m |