

# 2835

## 160 leds/m - 21,6 W/m

### Applications

Intégration de rubans LED pour éclairage décoratif, architectural ou mobilier.

Idéal pour cuisines, dressings, vitrines, niches, corniches et éclairages indirects.

### Descriptions

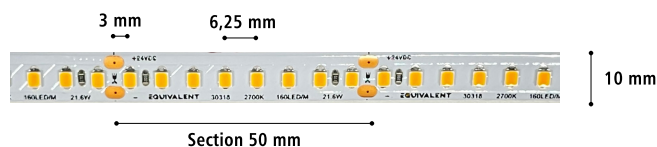
Ruban LED monochrome flexible, performant et recoupable, offrant une lumière homogène avec un excellent rendu des couleurs.

Disponible en plusieurs températures de couleur, il convient aux installations sur mesure nécessitant un éclairage discret, fiable et durable.

GARANTIE 5 ANS

**21,6**  
W/m

**130**  
lm/W

**24V**
**IP 20**
**10mm**
**IRC**  
**>90**
**50 mm**


Conditionnement : rouleau 5000 mm (liaison froide 2 x 1000 mm) – section 50 mm

### LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                          |                          |                                      |                                                                            |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Longueur rouleau         | 5000 mm                  | Type de LED                          | 2835 SMD                                                                   |
| Largeur                  | 10 mm                    | Raccordement                         | Soudure                                                                    |
| Section recoupable       | 50 mm                    | Indice de rendu des couleurs         | > 90                                                                       |
| Nombre de sections       | 100                      | UGR                                  | < 22                                                                       |
| Longueur cumulée         | 5000 mm                  | Indice de protection                 | IP 44                                                                      |
| Tension                  | DC 24 V                  | Step macadam                         | SDCM < 3                                                                   |
| Intensité                | 0,9 A/m - 4,5 A/rouleau  | Facteur de maintien du flux lumineux | 25 000 heures - L90B10<br>50 000 heures - L80B30<br>70 000 heures - L70B40 |
| Puissance                | 21,6 W/m                 | Risque photobiologique               | RG 0 - Exempt de risque                                                    |
| Flux                     | 2614 - 3012 lm/m         | Conformité                           | CE - LM-79                                                                 |
| Rendement                | 121 - 139 lm/W           | Garantie                             | 5 ans                                                                      |
| Nombre LED / mètre       | 160                      |                                      |                                                                            |
| Température de couleur K | 2700 K / 3000 K / 4000 K |                                      |                                                                            |

| RÉFÉRENCES                   | CONDITIONNEMENTS   | DIMENSIONS                     | PUISSANCES         | FLUX                | T°COULEURS    |
|------------------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------|---------------------|---------------|
| <b>30318</b><br><b>39318</b> | Rouleau<br>Section | L 5000 x 10 mm<br>L 50 x 10 mm | 21,6 W/m<br>1,08 W | 2614 lm/m<br>131 lm | <b>2700 K</b> |
| <b>30320</b><br><b>39320</b> | Rouleau<br>Section | L 5000 x 10 mm<br>L 50 x 10 mm | 21,6 W/m<br>1,08 W | 2834 lm/m<br>142 lm | <b>3000 K</b> |
| <b>30322</b><br><b>39322</b> | Rouleau<br>Section | L 5000 x 10 mm<br>L 50 x 10 mm | 21,6 W/m<br>1,08 W | 3012 lm/m<br>151 lm | <b>4000 K</b> |