



LED Création
Julien Lassueur
Ch. des Petits-Praz 6
1524 Marnand

The background of the cover is a photograph of a modern interior space. It features a dark, recessed area with a bright, glowing LED light strip along the top edge, creating a dramatic, high-contrast effect. The light reflects off the surfaces, highlighting the architectural details.

Catalogue

2025

TABLE DES MATIÈRES

Rubans LED	2
Rubans IP20	2
Rubans IP 54/66/68	10

RUBANS LED

RUBANS IP20

Les rubans LED IP20 sont conçus pour une utilisation en intérieur. Idéals pour l'éclairage décoratif, les corniches, meubles, plafonds ou vitrines, ils offrent une excellente luminosité tout en restant discrets.



LED COB 8W IP20

SKU: 1001

Puissance nominale: 8W
Température de couleur: 2700K

Type de LED: SMD0402

Matériau: Cuivre

Lumen: 725lm
Classe énergétique: F
Durée de vie moyenne: 30000 heures

Classe de protection: IP20
Dimmable: oui

Longueur: 5000mm
Largeur: 8mm
Hauteur: 2,1mm



8 mm
2,1 mm

2,08 mm
50 mm

Spécificités: Point de séparation : 50mm avec 24 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 2,08mm | 1 rouleau = 5m | longueur max. du ruban par alimentation : 5m | tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | incl. ruban adhésif 3M 300LSE | nettoyer et dégraisser le substrat avant de le coller ! Ne Point de séparation décoller à nouveau ! | composé de refroidissement requis : min. 75 gr/m

LED SIL 9,6W IP20

SKU: 1005

Tension nominale: 24VDC

Puissance nominale: 9,6W/m

Température de couleur à choix: 3000K / 4000K

Angle: 120°

Lumen: 900 lm/m à 300K, 950 lm/m à 4000K

Indice de protection: IP20

Longueur: 5000mm



Spécificités: Point de séparation : 100mm avec 6 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 16,66mm | 1 rouleau = 5m | longueur max. du ruban par alimentation : 5m | tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | incl. ruban adhésif 3M 9080A | nettoyer et dégraisser le substrat avant de le coller ! Ne Point de séparation décoller ! | composé de refroidissement requis : min. 75 gr/m

Spécification de gradation: Dimmable par PWM (alimentation en tension continue à modulation de largeur d'impulsion) via un contrôleur en amont ou un transformateur gradable



LED LINÉAIRE 15W IP20

SKU: 1010

Tension nominale: 24VDC

Puissance nominale: 15W/m

Température de couleur à choix: 2700K / 3000K / 4000K

Angle: 120°

Lumen: 1550 / 1600 / 1650 lm/m

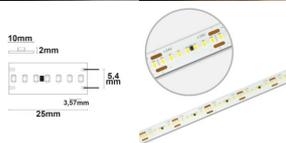
Indice de protection: IP20

Longueur: 5000mm



Spécificités: Point de séparation : 25mm avec 7 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 3.57mm | 1 rouleau = 5m | longueur max. du ruban par alimentation : 5m | tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | inclus la bande adhésive 3M 300LSE | nettoyer et dégraisser le support avant de le coller ! Ne Point de séparation décoller à nouveau ! | composé de refroidissement requis : min. 75 gr/m

Spécification de gradation: Dimmable par PWM (alimentation en tension continue



à modulation de largeur d'impulsion) via un contrôleur en amont ou un transformateur gradable

LED HEQ 22W IP20

SKU: 1020

Tension nominale: 24VDC

Puissance nominale: 15W/m

Température de couleur à choix: 3000K / 4000K

Angle: 120°

Lumen: 3050 - 3150 lm/m

Indice de protection: IP20

Longueur: 5000mm



Spécificités: Point de séparation : 33,33mm avec 7,96587 SMD chaque | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 4.17mm | 1 rouleau = 5m | longueur max. du ruban par alimentation : 3m | tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | inclus la bande adhésive 3M 300LSE | nettoyer et dégraisser le support avant le collage ! Ne Point de séparation décoller à nouveau ! | composé de refroidissement requis : min. 140 gr/m

Spécification de gradation: Dimmable par PWM (alimentation en tension continue à modulation de largeur d'impulsion) via un contrôleur en amont ou un transformateur gradable



LED HEQ 32W IP20

SKU: 1025

Tension nominale: 24VDC

Puissance nominale: 32W/m

Température de couleur à choix: 3000K / 4000K

Angle: 120°

Lumen: 4500 - 4650 lm/m

Indice de protection: IP20

Longueur: 5000mm



Spécificités: Point de séparation : 33.33mm avec 7.9992 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 4.17mm | 1 rouleau = 5m | longueur max.



du ruban par alimentation : 2.5m | tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | inclus la bande adhésive 3M 300LSE | nettoyer et dégraisser le support avant de le coller ! Ne Point de séparation décoller à nouveau ! | composé de refroidissement requis : min. 280 gr/m

Spécification de gradation: Dimmable par PWM (alimentation en tension continue à modulation de largeur d'impulsion) via un contrôleur en amont ou un transformateur gradable

LED DIM-TO-WARM 14W IP20

SKU: 1030

Tension nominale: 24V DC

Puissance nominale: 14W

Température de couleur: 1800-3000K

Type de LED: SMD

Angle: 120°

Lumen: 1160lm

Classe énergétique: F

Durée de vie moyenne: 52000 heures

Température ambiante: -20° - 45°

Classe de protection: IP20

Dimmable: oui

Poids: 115 g

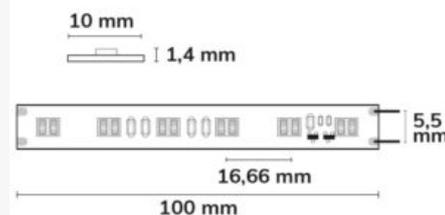
Longueur: 5000mm

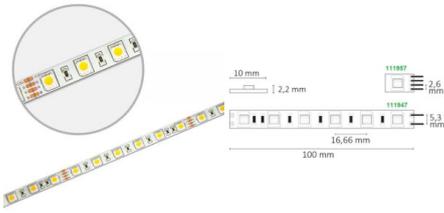
Largeur: 10mm

Hauteur: 1,4mm



Spécificités: Point de séparation : 100mm avec 6 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 16,6mm | 1 rouleau = 5m | longueur max. du ruban par alimentation : 5m | tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | incl. ruban adhésif 3M 9080A | nettoyer et dégraisser le substrat avant de le coller ! Ne Point de séparation décoller ! | composé de refroidissement requis : min. 75 gr/m





LED RVB 14,4W IP20

SKU: 1031

Tension nominale: 24V DC

Puissance nominale: 14,4W

Température de couleur: RGB

Type de LED: SMD5050

Matériau: PCB cuivre blanc

Angle: 120°

Durée de vie moyenne: 25000 heures

Température ambiante: -20° - 40°

Classe de protection: IP20

Dimmable: oui

gradable par PWM (alimentation en tension continue à modulation de largeur d'impulsion) via un contrôleur en amont ou un transformateur gradable

Poids: 122 g

Longueur: 5000mm

Largeur: 10mm

Hauteur: 2,2mm



Spécificités: Point de séparation : 100mm avec 6 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 16,66mm | 1 rouleau = 5m | longueur max. du ruban par alimentation : 5m | tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | incl. ruban adhésif 3M 9080A | nettoyer et dégraisser le substrat avant de le coller ! Ne Point de séparation décoller ! | composé de refroidissement requis : min. 75 gr/m

Spécification de gradation: gradable par PWM (alimentation en tension continue à modulation de largeur d'impulsion) via un contrôleur en amont ou un transformateur gradable

LED RVB + W 19,5W IP20

SKU: 1032

Puissance nominale: 19,5W
Température de couleur: 3000K

Type de LED: 2835SMD

Matériau: Cuivre

Lumen: 1020lm
Classe énergétique: G
Durée de vie moyenne: 30000 heures

Classe de protection: IP20

Dimmable: oui
 dimmable par PWM (alimentation en tension continue à modulation de largeur d'impulsion) via un contrôleur en amont ou un transformateur dimmable

Longueur: 5000mm

Largeur: 10mm

Hauteur: 3mm



Spécificités: Point de séparation : 62,5mm avec 6 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 10,42mm | 1 rouleau = 5m | longueur max. du ruban par alimentation : 5m | tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | incl. ruban adhésif 3M 300LSE | nettoyer et dégraisser le substrat avant de le coller ! Ne Point de séparation décoller à nouveau ! | composé de refroidissement requis : min. 75 gr/m

Spécification de gradation: dimmable par PWM (alimentation en tension continue à modulation de largeur d'impulsion) via un contrôleur en amont ou un transformateur dimmable





LED CC 12W IP20

SKU: 1040

Tension nominale: 24VDC

Puissance nominale: 12W/m

Température de couleur à choix: 3000K / 4000K

Angle: 120°

Lumen: 1150 lm/m (3000K) - 1250 lm/m (4000K)

Indice de protection: IP20

Longueur: 15'000 mm



Spécificités: Point de séparation : 50mm avec 6 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 8,33mm | 1 rouleau = 15m | longueur max. du ruban par alimentation : 15m | tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | inclus la bande adhésive 3M 300LSE | nettoyer et dégraisser le substrat avant de le coller ! Ne Point de séparation décoller à nouveau ! | composé de refroidissement requis : min. 140 gr/m.

Spécification de gradation: Dimmable par PWM (alimentation en tension continue à modulation de largeur d'impulsion) via un contrôleur en amont ou un transformateur dimmable.

LED CC 21W IP20

SKU: 1045

Tension nominale: 24V DC

Puissance nominale: 21 W/m

Température de couleur à choix: 3000K / 4000K

Angle: 120°

Lumen: 3000 lm/m (3000K) - 3200 lm/m (4000K)

Indice de protection: IP20

Longueur max: 7.5 m/Alimentation



Spécificités: Point de séparation : 55,55mm avec 7,777 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 7,14mm | 1 rouleau = 5m | longueur max. du ruban par alimentation : 5m | tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | incl. ruban adhésif 3M 9080A | nettoyer et dégraisser le substrat avant de le coller ! Ne Point de séparation décoller à nouveau ! | composé de refroidissement requis : min. 140 gr/m.

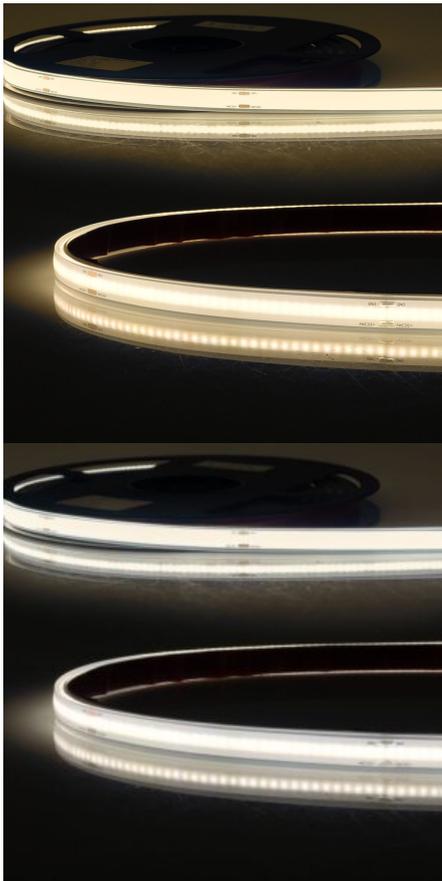


Spécification de gradation: Dimmable par PWM (alimentation en tension continue à modulation de largeur d'impulsion) via un contrôleur en amont ou un transformateur dimmable.

RUBANS IP 54/66/68

Ces rubans sont conçus pour résister à l'humidité, aux éclaboussures et même à l'immersion selon leur niveau de protection:

- **IP54:** Protégé contre les projections d'eau – convient pour les pièces humides comme la salle de bain.
- **IP66:** Étanche à la poussière et protégé contre les jets puissants d'eau – idéal pour l'extérieur non immergé.
- **IP68:** Étanche à l'immersion prolongée – parfait pour les piscines, fontaines ou zones exposées à l'eau en continu.



LED COB 7,2W IP68

SKU: 1050

Tension nominale: 24VDC

Puissance nominale: 8W/m

Température de couleur à choix: 3000K / 4000K

Angle: 120°

Lumen: 675 lm/m (3000K) - 700 lm/m (4000K)

Indice de protection: IP68

Longueur: 5000mm



Spécificités: Point de séparation : 50mm avec 24 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 2,08mm | 1 rouleau = 5m | Longueur max. du ruban par alimentation : 5m | Tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | incl. ruban adhésif 3M VHB | Nettoyer et dégraisser le substrat avant de le coller ! Ne Point de séparation décoller à nouveau ! | Coulis de silicone

LED SIL 9,6W IP66

SKU: 1055

Tension nominale: 24VDC

Puissance nominale: 9,6W/m

Température de couleur à choix: 3000K / 4500K

Angle: 120°

Lumen: 750 lm/m (3000K) - 775 lm/m (4500K)

Indice de protection: IP66

Longueur: 5000mm



Spécificités: Point de séparation : 50mm avec 6 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 8,33mm | 1 rouleau = 5m | longueur max. du ruban par alimentation : 8m | tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | incl. ruban adhésif 3M 300LSE | nettoyer et dégraisser le substrat avant de le coller ! Ne Point de séparation décoller à nouveau ! | Composé de refroidissement requis : min. 75 gr/m Composé d'emportage en silicone.

Spécification de gradation: Dimmable par PWM (alimentation en tension continue à modulation de largeur d'impulsion) via un contrôleur en amont ou un transformateur dimmable.



LED LINÉAIRE 15W IP54

SKU: 1060

Tension nominale: 24VDC

Puissance nominale: 15W/m

Température de couleur à choix: 3000K / 4000K

Angle: 120°

Lumen: 1600 lm/m (3000K) - 1650 lm/m (4000K)

Indice de protection: IP54

Longueur: 5000mm



Spécificités: Plan de joint : 25mm avec 7 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 3.57mm | 1 rouleau = 5m | longueur max. du ruban par alimentation : 5m | tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | inclus la bande adhésive 3M 300LSE | nettoyer et dégraisser le support avant de le coller ! Ne Point de séparation décoller à nouveau ! | composé de refroidissement requis : min. 75 gr/m | composé de remplissage de silicone | y compris les embouts, le support de montage et le mastic d'étanchéité.



Spécification de gradation: Dimmable par PWM (alimentation en tension continue à modulation de largeur d'impulsion) via un contrôleur en amont ou un transformateur dimmable.

LED 15W AQUA IP68

SKU: 1070

Tension nominale: 24V DC

Puissance nominale: 15 W/m

Température de couleur à choix: 3000K / 4000K

Angle: 120°

Lumen: 1650 lm/m

Indice de protection: IP68

Longueur: 5000mm



Spécificités: Point de séparation : 50mm avec 8 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 6,25mm | 1 rouleau = 5m | Longueur maximale du ruban par alimentation : 5m | Tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | incl. bande adhésive 3M VHB | Nettoyer et dégraisser le substrat avant le collage ! Ne Point de séparation décoller à nouveau ! | jointoiment en polyuréthane | y compris les embouts, le support de montage et le produit d'étanchéité



LED AQUA RVB 14,4W IP68

SKU: 1082

Puissance nominale: 14,4W

Matériau: Cuivre

Durée de vie moyenne: 30000 heures

Classe de protection: IP68

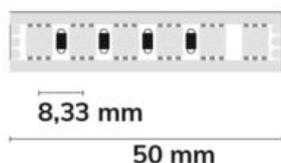
Dimmable: oui

Poids: 366 g

Longueur: 5000mm

Largeur: 10.2mm

Hauteur: 5mm



Spécificités: Point de séparation : 50mm avec 6 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 8,33mm | 1 rouleau = 5m | Longueur max. du ruban par alimentation : 5m | Tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | incl. ruban adhésif 3M VHB | Nettoyer et dégraisser le support avant le collage ! Ne Point de séparation décoller à nouveau ! | jointolement en polyuréthane | y compris les embouts, le support de montage et le produit d'étanchéité

LED AQUA COB RVB +W 19W IP68

SKU: 1083

Puissance nominale: 20W
Température de couleur: 3000K

Matériau: Cuivre

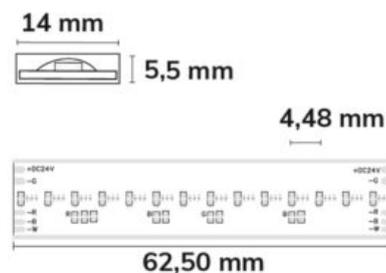
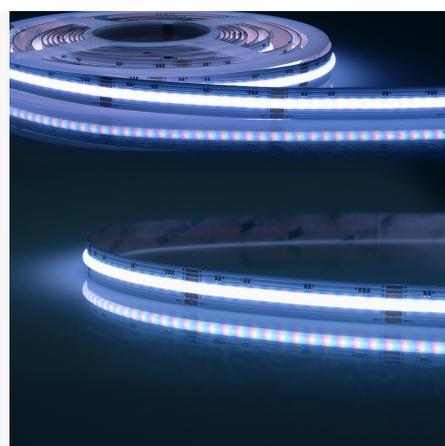
Lumen: 1150lm
Classe énergétique: G
Durée de vie moyenne: 30000 heures

Classe de protection: IP68
Dimmable: oui

Longueur: 5000mm
Largeur: 14mm
Hauteur: 5,5mm



Spécificités: Point de séparation : 62,5mm avec 56 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 1,12mm | 1 rouleau = 5m | Longueur max. du ruban par alimentation : 5m | Tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | incl. ruban adhésif 3M VHB | Nettoyer et dégraisser le substrat avant le collage ! Ne Point de séparation décoller à nouveau ! | Coulis de silicone





LED CC 12W IP68

SKU: 1090

Tension nominale: 24V DC

Puissance nominale: 12 W/m

Température de couleur à choix: 3000K / 4000K

Angle: 120°

Lumen: 1200 lm/m (3000K) - 1250 lm/m (4000K)

Indice de protection: IP68

Longueur: 15'000 mm/Alimentation



Spécificités: Point de séparation : 50mm avec 6 SMD chacun | Point de séparation (centre à centre de la puce) : 8,33mm | 1 rouleau = 15m | longueur max. du ruban par alimentation : 15m | tolérance de longueur + dilatation thermique : 1% | incl. ruban adhésif 3M 200MP | nettoyer et dégraisser le substrat avant de le coller ! Ne Point de séparation décoller ! | mastic silicone | y compris les embouts, le support de montage et le mastic d'étanchéité.

Spécification de gradation: Dimmable par PWM (alimentation en tension continue à modulation de largeur d'impulsion) via un contrôleur en amont ou un transformateur dimmable.

INDEX

L

- LED 15W AQUA IP68 12
- LED AQUA COB RVB +W 19W IP68 13
- LED AQUA RVB 14,4W IP68 12
- LED CC 12W IP20 8
- LED CC 12W IP68 14
- LED CC 21W IP20 8
- LED COB 7,2W IP68 10
- LED COB 8W IP20 2
- LED DIM-TO-Warm 14W IP20 5
- LED HEQ 22W IP20 4
- LED HEQ 32W IP20 4
- LED Linéaire 15W IP20 3
- LED Linéaire 15W IP54 11
- LED RVB + W 19,5W IP20 7
- LED RVB 14,4W IP20 6
- LED SIL 9,6W IP20 3
- LED SIL 9,6W IP66 11