



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 floor is a light-colored, polished surface that reflects the light.

Catalogue

2024

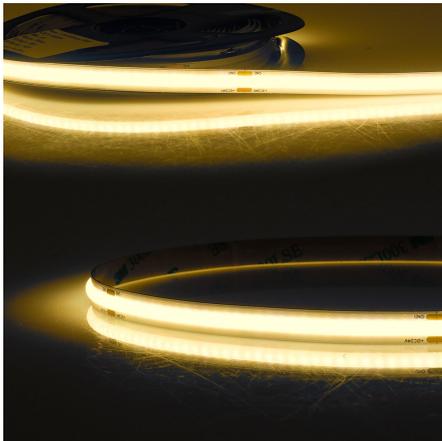
TABLE DES MATIÈRES

| | |
|--------------------------------|----------|
| Rubans IP20 | 2 |
| Tension constante | 2 |

RUBANS IP20

TENSION CONSTANTE

Rubans LED IP20 à tension constante, différents types et longueurs. Température de couleur 2700K / 3000K / 4000K



LED COB 8W IP20

SKU: 1001

Puissance nominale: 8W
Température de couleur: 2700K

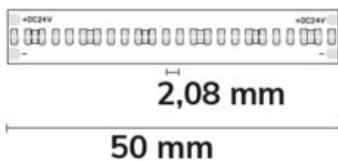
Type de LED: SMD0402

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



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

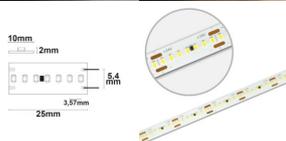
Indice de protection: IP20

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

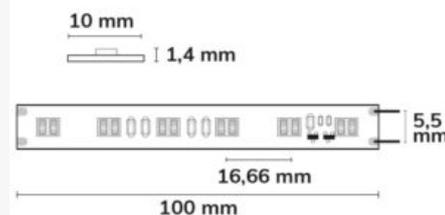
Longueur: 5000mm

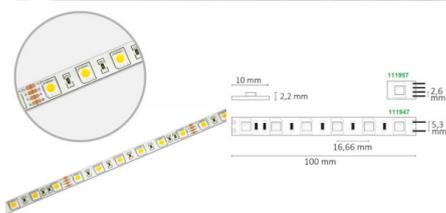
Largeur: 10mm

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



INDEX

L

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 RVB + W 19,5W IP20 7

LED RVB 14,4W IP20 6

LED SIL 9,6W IP20 3