

# Ribbon PRO

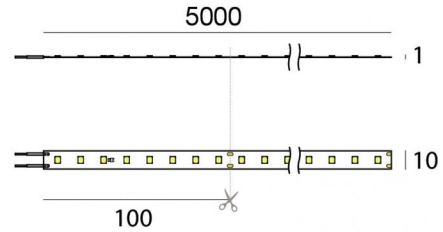


Bande LED | 400 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m  
1417.6 Lm/m | CRI >90

**C0028WDI05000**




| Données techniques                                       |                 |
|--|-----------------|
| Longueur   | 5000 mm         |
| Coupe minimale   | 100 mm          |
| Position d'installation                                  | Mur - Plafond   |
| Environnement d'installation                             | Intérieur       |
| Source lumineuse   | LED             |
| Circuit structure  | topLED          |
| Optique  | Diffus          |
| Light emission direction                                 | downward        |
| Puissance nominale                                       | 48 W DC         |
| Flux lumineux (source)                                   | 7088 lm         |
| Température de couleur / Tone                            | 3000 K          |
| Indice de rendu chromatique                              | >90 Ra          |
| C.C. / V.C.  | CV              |
| Classe d'isolation                                       | 3               |
| IP   | IP20            |
| Essai au fil incandescent                                | 650°            |
| Montage direct sur des surfaces normalement inflammables | Oui             |
| CE   | Oui             |
| Driver inclus  | Non             |
| Article à intensité variable                             | DALI - 1-10V    |
| Orientable   | Non             |
| Basculement  | Non             |
| Piétinable   | Non             |
| Carrossable  | Non             |
| Câble inclus   | Oui             |
| Longueur du câble  | 0.3 m           |
| Revêtement en résine                                     | Non             |
| Type d'émission lumineuse                                | Émission simple |
| Longueur   | 5000 mm         |
| Poids net  | 0.09 Kg         |
| Protection contre les décharges électrostatiques         | Non             |
| Protection contre les surtensions                        | Non             |





## Finition corps

Couleur blanc

## Électronique

 99331  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 art.)

 99332  
1-10V Controller (1 - 3 art.)

 99374  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 art.)

 83333  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)

 C-E400002  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 5 art.)

## Cables Electrification

Longueur max de 300 mm



Bande LED | 400 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1417.6 Lm/m | CRI >90  
**C0028WDI05000**

Single emission led strip for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 400 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI >90; the source luminous flux is 7088 lm, with a 147.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body and features a white finish. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.09 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 48 W. The power supply cable is included and features a 0.3 m length.

The device features protection class III and can be wall lights or ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

## Classe d'efficacité énergétique



Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique D.


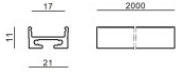

## Caractéristiques Techniques de l'éclairage

|  |                |
|--|----------------|
| Flux lumineux (source)                     | 7088 lm        |
| Température de couleur                     | 3000 K         |
| Standards de Concordance de Couleur        | 3 Step MacAdam |
| Température standard de l'environnement de | -20 / +55°C    |




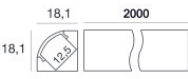
Bande LED | 400 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1417.6 Lm/m | CRI >90  
**C0028WDI05000**

## Components

|  |   |                                  |                                 |
|--|---|----------------------------------|---------------------------------|
|    |    | LUNO_20/27 - Profili   Modular   | <b>Code</b><br><u>C-K100017</u> |
|    |    | LUNO_20/27 - Profili   Modular   | <b>Code</b><br><u>C-K100018</u> |
|   |   | Rive_17/16 - Profili   Modular   | <b>Code</b><br><u>C-K100015</u> |
|  |  | Rive_17/16 - Profili   Modular   | <b>Code</b><br><u>C-K100016</u> |
|  |  | Cela_18/18 - Profili   Modular   | <b>Code</b><br><u>C-K100019</u> |
|  |  | Cela_18/18 - Profili   Modular   | <b>Code</b><br><u>C-K100020</u> |
|  |  | Tabulo_35/14 - Profili   Modular | <b>Code</b><br><u>C-K100025</u> |


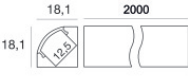


Ribbon PRO | LED Strip | Accessories  
**C0028WDI05000**



Sac / Kit de fixation

**Code**  
C-K100029

Sac / Kit de fixation


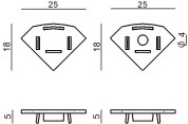
**Code**  
C-K100028

Étrier  
 L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm.  
 Matériau:PC, couleur:transparent.


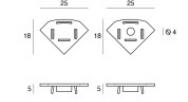
**Finish**  
 Transp.

**Code**  
98904

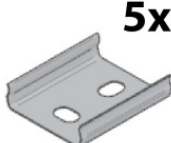
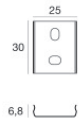
Bouchon  
 Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

**Code**  
C-V400038

Bouchon  
 Matériau:plastique, couleur:gris.

**Code**  
C-V400037


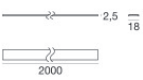
Ressorts pour encastrement - 5 pièces

**Code**  
98420




Bouchon

**Code**  
98418

Diffuseur  
 Type de diffuseur: diffuseur opaline.  
 Matériau:PC, couleur:opalin.

**Finish**  
 Opaline

**Code**  
98395

# Ribbon PRO



Ribbon PRO | LED Strip | Accessories  
**C0028WDI05000**

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>Bouchon<br/>           Matériau:plastique, couleur:gris.</p>  | <p><b>Code</b><br/> <u>C-V400041</u></p>   |
|  | <p>Diffuseur<br/>           Matériau:PC, couleur:noir.</p> | <p><b>Finish</b><br/> <span style="background-color: black; color: white; padding: 2px;">Black</span>    <b>Code</b><br/> <u>C-K200009</u></p> |  |
|  |  | <p>Bouchon<br/>           Matériau:PC, couleur:blanc.</p>  | <p><b>Code</b><br/> <u>98922</u></p>   |
|  |  | <p>Profil<br/>           Matériau:Aluminium 6060, couleur:Aluminium Anodisé, fabrication :Anodisation 20 µm.</p>                               | <p><b>Code</b><br/> <u>98921</u></p>   |
|  |  | <p>Bouchon<br/>           Matériau:PC, couleur:blanc.</p>  | <p><b>Code</b><br/> <u>98918</u></p>   |
|  |  | <p>Diffuseur</p>   | <p><b>Code</b><br/> <u>98917</u></p>   |
|  |  | <p>Bouchon<br/>           Matériau:Aluminium, couleur:brillant.</p>  | <p><b>Code</b><br/> <u>98907</u></p>   |
|  |  | <p>Étrier<br/>           L=12mm, H=15mm, D=30mm.<br/>           Matériau:PC, couleur:blanc.</p>  | <p><b>Finish</b><br/> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">White</span>    <b>Code</b><br/> <u>98901</u></p> |



|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>Bouchon</p>  | <p><b>Code</b><br/> <u>98902</u></p>     |
|  |  | <p>Diffuseur</p>  | <p><b>Code</b><br/> <u>98900</u></p>     |
|  |  | <p>Diffuseur</p>  | <p><b>Code</b><br/> <u>98899</u></p>     |
|  |  | <p>Diffuseur</p>  | <p><b>Code</b><br/> <u>98898</u></p>     |
|  |  | <p>Bouchon</p>  | <p><b>Code</b><br/> <u>98896</u></p>     |
|  |  | <p>Sac / Kit de fixation</p>                                  | <p><b>Code</b><br/> <u>C-K100027</u></p> |
|  |  | <p>Bouchon<br/>         Matériau:plastique, couleur:gris.</p> | <p><b>Code</b><br/> <u>C-V400033</u></p> |
|  |  | <p>Bouchon<br/>         Matériau:plastique, couleur:gris.</p> | <p><b>Code</b><br/> <u>C-V400031</u></p> |



|        |           | <p>Bouchon<br/>           Matériau:plastique, couleur:gris.</p>     | <p><b>Code</b><br/> <u>C-V400025</u></p>  |        |      |       |           |
|--------|-----------|---|---|--------|------|-------|-----------|
|        |           | <p>Bouchon<br/>           Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.</p> | <p><b>Code</b><br/> <u>C-V400036</u></p>  |        |      |       |           |
|        |           | <p>Bouchon<br/>           Matériau:plastique, couleur:gris.</p>     | <p><b>Code</b><br/> <u>C-V400035</u></p>  |        |      |       |           |
|        |           | <p>Diffuseur<br/>           Matériau:PC, couleur:noir.</p>          | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Black</td> <td>83132</td> </tr> </tbody> </table>     | Finish | Code | Black | 83132     |
| Finish | Code      |   |   |        |      |       |           |
| Black  | 83132     |   |   |        |      |       |           |
|        |           | <p>Diffuseur - Diffuseur Opaline</p>                                | <p><b>Code</b><br/> <u>98943</u></p>  |        |      |       |           |
|        |           | <p>Diffuseur</p>  | <p><b>Code</b><br/> <u>98942</u></p>  |        |      |       |           |
|        |           | <p>Diffuseur</p>  | <p><b>Code</b><br/> <u>98941</u></p>  |        |      |       |           |
|        |           | <p>Diffuseur<br/>           Matériau:PC, couleur:noir.</p>          | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Black</td> <td>C-K200004</td> </tr> </tbody> </table> | Finish | Code | Black | C-K200004 |
| Finish | Code      |   |   |        |      |       |           |
| Black  | C-K200004 |   |   |        |      |       |           |



Ribbon PRO | LED Strip | Accessories  
**C0028WDI05000**

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>Diffuseur<br/>           Matériau:PC, couleur:opalin.</p>  | <p><b>Finish</b><br/>           Opaline <b>Code</b><br/>           C-K200003</p> |
|  |  | <p>Étrier<br/>           L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm.<br/>           Matériau:Fer, couleur:brillant, fabrication :Lavage.</p>              | <p><b>Code</b><br/>           98931</p>  |
|  |  | <p>Diffuseur<br/>           Matériau:PC, couleur:noir.</p>  | <p><b>Finish</b><br/>           Black <b>Code</b><br/>           C-K200002</p>   |
|  |  | <p>Diffuseur<br/>           Matériau:PC, couleur:opalin.</p>  | <p><b>Finish</b><br/>           Opaline <b>Code</b><br/>           C-K200001</p> |
|  |  | <p>Bouchon</p>  | <p><b>Code</b><br/>           98928</p>  |
|  |  | <p>Diffuseur</p>  | <p><b>Code</b><br/>           98925</p>  |
|  |  | <p>Étrier - Support de montage<br/>           L=19mm, H=8mm, D=9mm.<br/>           Matériau:Fer, couleur:zinc, fabrication :Lavage.</p> | <p><b>Code</b><br/>           98944</p>  |
|  |  | <p>Bouchon<br/>           Matériau:plastique, couleur:gris.</p>   | <p><b>Code</b><br/>           C-V400029</p>                                      |

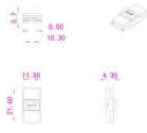




|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>Bouchon<br/>           Matériau:plastique, couleur:gris.</p>                                | <p><b>Code</b><br/> <u>C-V400027</u></p>                                       |
|  |  | <p>Bouchon<br/>           Matériau:plastique, couleur:gris.</p>                                | <p><b>Code</b><br/> <u>C-V400023</u></p>                                       |
|  |  | <p>Bouchon<br/>           Matériau:PC, couleur:noir.</p>                                       | <p><b>Code</b><br/> <u>83133</u></p>   |
|  |  | <p>Bouchon - Bouchon de fermeture<br/>           Matériau:PC, couleur:blanc.</p>               | <p><b>Code</b><br/> <u>98892</u></p>   |
|  |  | <p>Diffuseur<br/>           Matériau:PC, couleur:opaline.</p>                                  | <p><b>Finish</b><br/> <u>Opaline</u>     <b>Code</b><br/> <u>C-K200007</u></p> |
|  |  | <p>Diffuseur<br/>           Matériau:PC, couleur:opaline.</p>                                  | <p><b>Finish</b><br/> <u>Opaline</u>     <b>Code</b><br/> <u>C-K200005</u></p> |
|  |  | <p>Optique<br/>           Distribution de la lumière: medium flood,Matériau revêtement: pc</p> | <p><b>Code</b><br/> <u>C-U100001</u></p>                                       |
|  |  | <p>Connecteur<br/>           Longueur 15,4 mm.</p>   | <p><b>Code</b><br/> <u>83399</u></p>   |

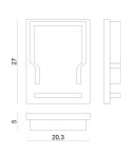


Ribbon PRO | LED Strip | Accessories  
**C0028WDI05000**



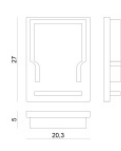
Connecteur - Connecteur rapide pour Ribbon Plus 10mm - Ribbon PRO - Ribbon PRO 48V  
Longueur 21,6 mm.

**Code**  
83398



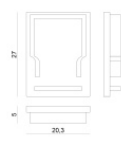
Bouchon  
Matériau:plastique, couleur:gris.

**Code**  
C-V400019



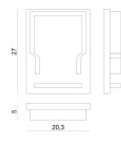
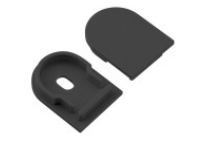
Bouchon  
Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

**Code**  
C-V400020



Bouchon  
Matériau:plastique, couleur:gris.

**Code**  
C-V400021



Bouchon  
Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

**Code**  
C-V400022