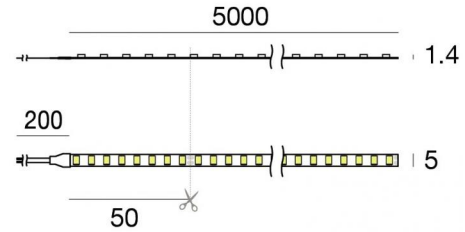


# Ribbon Slim\_V2 160 LEDs/m



LED Strip | 1 topLED 52.5 W DC 24 V | 10.5 W/m  
1209.6 Lm/m | CRI 90

**C0048WDI05000**



Datos técnicos	
Largo	5000 mm
Corte mínimo	50 mm
Tipo	LED Strip
Posición de instalación	Pared - Techo
Ambiente de instalación	Interiores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	topLED
Óptica	Difusa
Light emission direction	external
Potencia nominal	52.5 W DC
Potencia / m	10.5 W / m
Flujo luminoso (fuente)	6048 lm
Flujo luminoso (fuente) / m	1209.6 lm / m
Rango de voltaje de entrada	24V
CCT / Tone	3000 K
Índice de rendimientos cromático	90 Ra
C.C. / C.V.	CV
Clase de aislamiento	3
IP	IP20
Test del hilo incandescente	No
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	No
Artículo regulable	DALI - 1-10V
Orientabilidad	No
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	Sí
Largo del cable	0.2 m
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Largo	5000 mm
Peso neto	0.3 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No

Acabado cuerpo	
Material	Tecnopolímero
Color	blanco

### Electrónica

	99331 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 - 2 art.)
	99332 1-10V Controller (1 - 2 art.)
	99374 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 art.)
	83333 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 2 art.)
	C-E400002 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 4 art.)



LED Strip | 1 topLED 52.5 W DC 24 V | 10.5 W/m | 1209.6 Lm/m | CRI 90  
**C0048WDI05000**

Single emission led strip for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 800 stripled LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 6048 lm, with a 115.2 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of technopolymer and features a white finish. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.3 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 52.5 W. The power supply cable is included and features a 0.2 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.

## Clase de eficiencia energética



Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética F.

## Características Luminotécnicas

Flujo luminoso (fuente)	6048 lm
Temperatura de color	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Índice de rendimientos cromático	90 Ra
Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +45°C

## LED Life / Failure Ratio

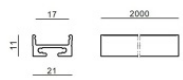

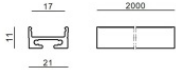
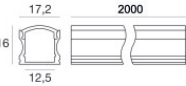





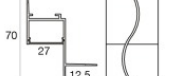
L70 B50 C0 50000h

# Ribbon Slim\_V2 160 LEDs/m



LED Strip | 1 topLED 52.5 W DC 24 V | 10.5 W/m | 1209.6 Lm/m | CRI 90  
**C0048WDI05000**

## Components

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



		<p>Conector Largo 15,4 mm.</p>	<p><b>Code</b> <u>83399</u></p>
		<p>Difusor</p>	<p><b>Code</b> <u>98941</u></p>
		<p>Difusor</p>	<p><b>Code</b> <u>98942</u></p>
		<p>Difusor - difusor Opalino</p>	<p><b>Code</b> <u>98943</u></p>
		<p>Difusor Material:PC, color:negro.</p>	<p><b>Finish</b> <b>Black</b> <b>Code</b> <u>83132</u></p>
		<p>Óptica Distribución de la luz: medium flood,Material de revestimiento: pc</p>	<p><b>Code</b> <u>C-U100001</u></p>
	<p>Difusor Material:PC, color:opalino.</p>	<p><b>Finish</b> <b>Opaline</b> <b>Code</b> <u>C-K200005</u></p>	
	<p>Difusor Material:PC, color:opalino.</p>	<p><b>Finish</b> <b>Opaline</b> <b>Code</b> <u>C-K200007</u></p>	



		<p>Tapón - Tapa de cierre Material:PC, color:blanco.</p>	<p><b>Code</b> <u>98892</u></p>
		<p>Tapón Material:PC, color:negro.</p>	<p><b>Code</b> <u>83133</u></p>
		<p>Tapón Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400023</u></p>
		<p>Tapón Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400027</u></p>
		<p>Tapón Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400029</u></p>
		<p>Soporte - Soporte de montaje L=19mm, H=8mm, D=9mm. Material:Hierro, color:zinc, elaboración :Lavado.</p>	<p><b>Code</b> <u>98944</u></p>
		<p>Difusor</p>	<p><b>Code</b> <u>98925</u></p>
		<p>Tapón</p>	<p><b>Code</b> <u>98928</u></p>

# Ribbon Slim\_V2 160 LEDs/m



Ribbon Slim\_V2 160 LEDs/m | LED Strip | Accessories

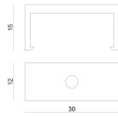
**C0048WDI05000**

		<p>Difusor Material:PC, color:opalino.</p>	<p><b>Finish</b> Opaline</p> <p><b>Code</b> C-K200001</p>
		<p>Difusor Material:PC, color:negro.</p>	<p><b>Finish</b> Black</p> <p><b>Code</b> C-K200002</p>
		<p>Soporte L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm. Material:Hierro, color:pulido, elaboración :Lavado.</p>	<p><b>Code</b> 98931</p>
		<p>Difusor Material:PC, color:opalino.</p>	<p><b>Finish</b> Opaline</p> <p><b>Code</b> C-K200003</p>
		<p>Difusor Material:PC, color:negro.</p>	<p><b>Finish</b> Black</p> <p><b>Code</b> C-K200004</p>
		<p>Tapón Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b> C-V400035</p>
		<p>Tapón Material:Plástico ABS, color:negro.</p>	<p><b>Code</b> C-V400036</p>
		<p>Tapón Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b> C-V400025</p>



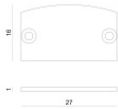
Ribbon Slim\_V2 160 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C0048WDI05000**

		<p>Tapón                      Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400031</u></p>
		<p>Tapón                      Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400033</u></p>
		<p>Bolsa / Kit de fijación</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-K100027</u></p>
		<p>Tapón</p>	<p><b>Code</b>  <u>98896</u></p>
		<p>Difusor</p>	<p><b>Code</b>  <u>98898</u></p>
		<p>Difusor</p>	<p><b>Code</b>  <u>98899</u></p>
		<p>Difusor</p>	<p><b>Code</b>  <u>98900</u></p>
		<p>Tapón</p>	<p><b>Code</b>  <u>98902</u></p>



**Soporte**  
L=12mm, H=15mm, D=30mm.  
Material:PC, color:blanco.

Finish	Code
White	98901



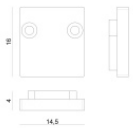
**Tapón**  
Material:aluminio, color:pulido.

Code
98907



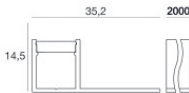
**Difusor**

Code
98917



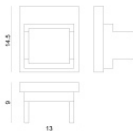
**Tapón**  
Material:PC, color:blanco.

Code
98918



**Perfil**  
Material:Aluminio 6060, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado 20 µm.

Code
98921



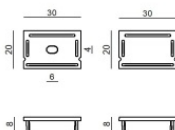
**Tapón**  
Material:PC, color:blanco.

Code
98922



**Difusor**  
Material:PC, color:negro.

Finish	Code
Black	C-K200009



**Tapón**  
Material:plástico, color:gris.

Code
C-V400041



# Ribbon Slim\_V2 160 LEDs/m



Ribbon Slim\_V2 160 LEDs/m | LED Strip | Accessories

**C0048WDI05000**

		<p><b>Difusor</b>                      Tipo de difusor: difusor opalino.                      Material:PC, color:opalino.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Opaline</td> <td>98395</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	Opaline	98395
Finish	Code						
Opaline	98395						
		<p><b>Tapón</b></p>	<p><b>Code</b> 98418</p>				
<p><b>5x</b></p>		<p><b>Muelles para empotrar - 5 piezas</b></p>	<p><b>Code</b> 98420</p>				
		<p><b>Tapón</b>                      Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b> C-V400037</p>				
		<p><b>Tapón</b>                      Material:Plástico ABS, color:negro.</p>	<p><b>Code</b> C-V400038</p>				
		<p><b>Soporte</b>                      L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm.                      Material:PC, color:transparente.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Transp.</td> <td>98904</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	Transp.	98904
Finish	Code						
Transp.	98904						
		<p><b>Bolsa / Kit de fijación</b></p>	<p><b>Code</b> C-K100028</p>				
		<p><b>Bolsa / Kit de fijación</b></p>	<p><b>Code</b> C-K100029</p>				



Conector - Conector rápido para Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (no Ribbon COB)  
Largo 21,6 mm.

**Code**  
83396



Conector - Conector rápido para Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (no Ribbon COB)  
Largo 15,4 mm.

**Code**  
83397



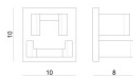
Difusor

**Code**  
98913



Soporte  
L=13mm, H=14mm, D=12mm.  
Material:PC, color:blanco.

**Finish**  
 **Code**  
98914



Tapón  
Material:PC, color:blanco.

**Code**  
98915



Difusor

**Code**  
98886



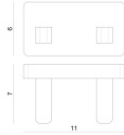
Difusor

**Code**  
98887



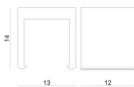
Difusor

**Code**  
98888



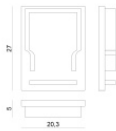
Tapón

**Code**  
98890



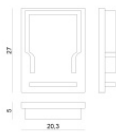
Soporte

**Code**  
83224



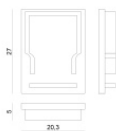
Tapón  
 Material:plástico, color:gris.

**Code**  
C-V400019



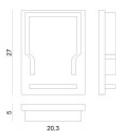
Tapón  
 Material:Plástico ABS, color:negro.

**Code**  
C-V400020



Tapón  
 Material:plástico, color:gris.

**Code**  
C-V400021



Tapón  
 Material:Plástico ABS, color:negro.

**Code**  
C-V400022