

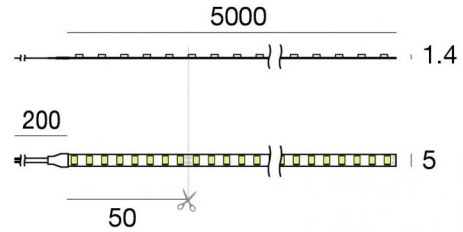
# Ribbon Slim\_V2 160 LEDs/m



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



**C00512WHWDI**



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	upward
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  
**C00512WHWDI**

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



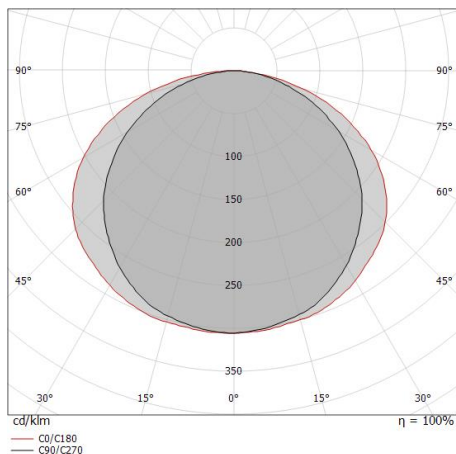
Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética F.

## Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	100 %
Flujo luminoso (fuente)	6048 lm
Flujo luminoso de luminaria	6048 lm
Consumption	53 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	114 lm/W
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  
**C00512WHWDI**

## Components


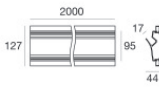
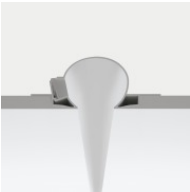


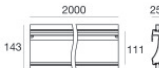

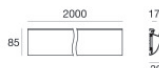

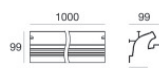

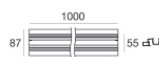
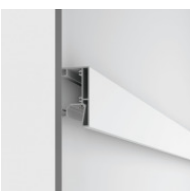
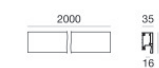
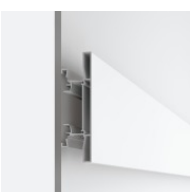
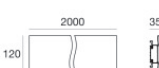
		LUNO_20/27 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100017</u>
		LUNO_20/27 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100018</u>
		Rive_17/16 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100015</u>
		Rive_17/16 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100016</u>
		Cela_18/18 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100019</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>
		Fylo+ Recessed_2	<b>Code</b> <u>65006 - 65007</u>

# 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  
**C00512WHWDI**

## Components

		Fylo+ Recessed_1	<b>Code</b> <u>65027 - 65028</u>
		Fylo+ Recessed_4	<b>Code</b> <u>65009 - 65010</u>
		Fylo+ Recessed_3	<b>Code</b> <u>65003 - 65004</u>
		Fylo+ Surface_3	<b>Code</b> <u>65021 - 65022</u>
		Fylo+ Recessed_5	<b>Code</b> <u>65013 - 65012</u>
		Fylo+ Direct_1	<b>Code</b> <u>65181 - 65180</u>
		Fylo+ Surface_1	<b>Code</b> <u>65015 - 65016</u>
		Fylo+ Surface_2	<b>Code</b> <u>65018 - 65019</u>

# 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  
**C00512WHWDI**

## Components

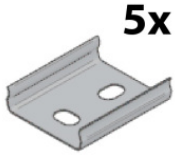
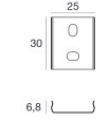

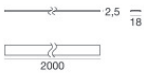














Fylo+ Surface\_4

**Code**

















65024 - 65025



		<p>Muelles para empotrar - 5 piezas</p>	<p><b>Code</b>  <u>98420</u></p>
		<p>Difusor                  Tipo de difusor: difusor opalino.                  Material:PC, color:opalino.</p>	<p><b>Finish</b>  <span style="background-color: #e0f2f1;">Opaline</span> <b>Code</b>  <u>98395</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</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>



Ribbon Slim\_V2 160 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00512WHWDI**

		Difusor		<b>Code</b> 98917
		Difusor		<b>Code</b> 98913
		Difusor		<b>Code</b> 98886
		Difusor		<b>Code</b> 98887
		Difusor		<b>Code</b> 98888
		Difusor		<b>Code</b> 98925
		Difusor Material:PC, color:negro.	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> 83132
		Difusor Material:PC, color:opalino.	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200001



		<p>Difusor                      Material:PC, color:negro.</p>	<p><b>Finish</b>                      Black</p> <p><b>Code</b>                      C-K200002</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>Difusor                      Material:PC, color:opalino.</p>	<p><b>Finish</b>                      Opaline</p> <p><b>Code</b>                      C-K200005</p>
		<p>Difusor                      Material:PC, color:opalino.</p>	<p><b>Finish</b>                      Opaline</p> <p><b>Code</b>                      C-K200007</p>
		<p>Difusor                      Material:PC, color:negro.</p>	<p><b>Finish</b>                      Black</p> <p><b>Code</b>                      C-K200009</p>
		<p>Tapón</p>	<p><b>Code</b>                      98418</p>
		<p>Tapón - Tapa de cierre                      Material:PC, color:blanco.</p>	<p><b>Code</b>                      98892</p>





		<p>Tapón</p>	<p><b>Code</b>  <u>98928</u></p>
		<p>Tapón</p>	<p><b>Code</b>  <u>98896</u></p>
		<p>Tapón</p>	<p><b>Code</b>  <u>98902</u></p>
		<p>Tapón                      Material:aluminio, color:pulido.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98907</u></p>
		<p>Tapón                      Material:PC, color:blanco.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98922</u></p>
		<p>Tapón                      Material:PC, color:blanco.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98915</u></p>
		<p>Tapón</p>	<p><b>Code</b>  <u>98890</u></p>
		<p>Tapón                      Material:PC, color:blanco.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98918</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-V400019</u></p>
		<p>Tapón                      Material:Plástico ABS, color:negro.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400020</u></p>
		<p>Tapón                      Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400021</u></p>
		<p>Tapón                      Material:Plástico ABS, color:negro.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400022</u></p>
		<p>Tapón                      Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400025</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>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>Tapón                      Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400035</u></p>
		<p>Tapón                      Material:Plástico ABS, color:negro.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400036</u></p>
		<p>Tapón                      Material:Plástico ABS, color:negro.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400038</u></p>
		<p>Tapón                      Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400037</u></p>
		<p>Tapón                      Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400041</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>Soporte                      L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm.                      Material:Hierro, color:pulido, elaboración :Lavado.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98931</u></p>
		<p>Soporte                      L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm.                      Material:PC, color:transparente.</p>	<p><b>Finish</b>                      Transp.</p> <p><b>Code</b>  <u>98904</u></p>
		<p>Soporte                      L=13mm, H=14mm, D=12mm.                      Material:PC, color:blanco.</p>	<p><b>Finish</b>                      White</p> <p><b>Code</b>  <u>98914</u></p>
		<p>Soporte                      L=12mm, H=15mm, D=30mm.                      Material:PC, color:blanco.</p>	<p><b>Finish</b>                      White</p> <p><b>Code</b>  <u>98901</u></p>
		<p>Soporte</p>	<p><b>Code</b>  <u>83224</u></p>
		<p>Perfil                      Material:Aluminio 6060, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado 20 µm.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98921</u></p>
		<p>Conector - Conector rápido para Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (no Ribbon COB)                      Largo 21,6 mm.</p>	<p><b>Code</b>  <u>83396</u></p>



Ribbon Slim\_V2 160 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00512WHWDI**

	<p>Conector - Conector rápido para Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (no Ribbon COB)                  Largo 15,4 mm.</p>	<p><b>Code</b>  <u>83397</u></p>
	<p>Conector                  Largo 15,4 mm.</p>	<p><b>Code</b>  <u>83399</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>Bolsa / Kit de fijación</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-K100027</u></p>
	<p>Bolsa / Kit de fijación</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-K100028</u></p>
	<p>Bolsa / Kit de fijación</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-K100029</u></p>