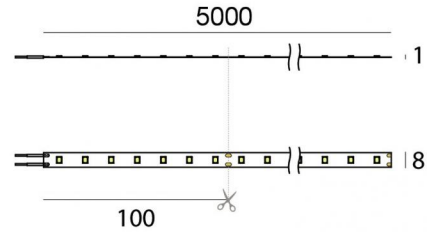
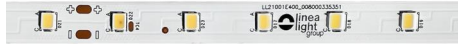




LED Strip | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m  
550 Lm/m | CRI >90


82174





Datos técnicos	
Largo	5000 mm
Corte mínimo	100 mm
Posición de instalación	Pared - Techo
Ambiente de instalación	Interiores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	topLED
Óptica	Difusa
Light emission direction	internal
Potencia nominal	24 W DC
Flujo luminoso (fuente)	2750 lm
Rango de voltaje de entrada	24V
CCT / Tone	2700 K
Índice de rendimientos cromático	>90 Ra
C.C. / C.V.	CV
Clase de aislamiento	3
IP	IP20
Test del hilo incandescente	650°
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	0.3 m
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Largo	5000 mm
Peso neto	0.09 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No

Acabado cuerpo	
Color	blanco


### Electrónica

 99331  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 - 6 art.)

 99332  
1-10V Controller (1 - 6 art.)

 99374  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 - 3 art.)

 83333  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 6 art.)

 C-E400002  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 10 art.)

### Cables Electrification

Longitud máxima de 300 mm

LED Strip | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m | 550 Lm/m | CRI >90  
82174

Single emission led strip for indoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 350 topped LEDs with CCT of 2700 K and a CRI >90; the source luminous flux is 2750 lm, with a 114.6 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 24 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.

### Clase de eficiencia energética



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

### Características Luminotécnicas

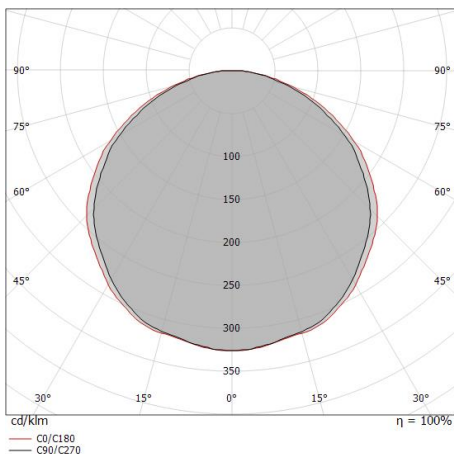
Light Output Ratio (LOR)	100 %
Flujo luminoso (fuente)	2750 lm
Flujo luminoso de luminaria	2750 lm
Consumption	24 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	114 lm/W
Temperatura de color	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +45°C

### UGR

UGR axial	26.7
UGR transversal	27.1
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Óptica C90/C270	116°
Óptica C0/C180	120°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 axis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.61 1.75	E(0°) 3589 E(C90) 265 E(C0) 221
1.0	3.21 3.49	E(0°) 897 E(C90) 66 E(C0) 55
1.5	4.82 5.24	E(0°) 399 E(C90) 29 E(C0) 25
2.0	6.43 6.98	E(0°) 224 E(C90) 17 E(C0) 14
2.5	8.03 8.73	E(0°) 144 E(C90) 11 E(C0) 9
3.0	9.64 10.48	E(0°) 100 E(C90) 7 E(C0) 6

— C0/C180 (Half-peak divergence: 120.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 116.2°)



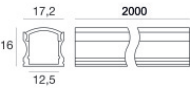

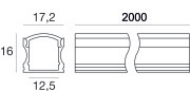
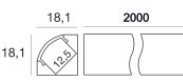

# Ribbon Plus



LED Strip | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m | 550 Lm/m | CRI >90

82174

## Components

		LUNO_20/27 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100017</u>
		LUNO_20/27	<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>



LED Strip | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m | 550 Lm/m | CRI >90

82174

## Components

		<p>Fylo+ Recessed_1</p>	<p><b>Code</b> <u>65027 - 65028</u></p>
		<p>Fylo+ Recessed_4</p>	<p><b>Code</b> <u>65009 - 65010</u></p>
		<p>Fylo+ Recessed_5</p>	<p><b>Code</b> <u>65012 - 65013</u></p>
		<p>Fylo+ Surface_1</p>	<p><b>Code</b> <u>65015 - 65016</u></p>
		<p>Fylo+ Surface_2</p>	<p><b>Code</b> <u>65018 - 65019</u></p>
		<p>Fylo+ Surface_3</p>	<p><b>Code</b> <u>65021 - 65022</u></p>
		<p>Fylo+ Surface_4</p>	<p><b>Code</b> <u>65024 - 65025</u></p>
		<p>Fylo+ Recessed_3</p>	<p><b>Code</b> <u>65004 - 65003</u></p>



LED Strip | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m | 550 Lm/m | CRI >90

82174

## Components



Fylo+ Direct\_1

















**Code**

65180 - 65181



		<p>Muelles para empotrar - 5 piezas</p>	<p><b>Code</b> 98420</p>
		<p>Difusor Tipo de difusor: difusor opalino. Material:PC, color:opalino.</p>	<p><b>Finish</b> Opaline <b>Code</b> 98395</p>
		<p>Difusor</p>	<p><b>Code</b> 98941</p>
		<p>Difusor</p>	<p><b>Code</b> 98942</p>
		<p>Difusor - difusor Opalino</p>	<p><b>Code</b> 98943</p>
		<p>Difusor</p>	<p><b>Code</b> 98898</p>
		<p>Difusor</p>	<p><b>Code</b> 98899</p>
		<p>Difusor</p>	<p><b>Code</b> 98900</p>



		Difusor		<b>Code</b> 98917
		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
		Difusor Material:PC, color:negro.	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> C-K200002
		Difusor Material:PC, color:opalino.	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200003
		Difusor Material:PC, color:negro.	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> C-K200004
		Difusor Material:PC, color:opalino.	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200005



Difusor  
Material:PC, color:opalino.

**Finish**  
Opaline **Code**  
C-K200007



Difusor  
Material:PC, color:negro.

**Finish**  
Black **Code**  
C-K200009



Tapón

**Code**  
98418



Tapón - Tapa de cierre  
Material:PC, color:blanco.

**Code**  
98892



Tapón

**Code**  
98928



Tapón

**Code**  
98896



Tapón

**Code**  
98902



Tapón  
Material:aluminio, color:pulido.

**Code**  
98907





		<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>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> C-V400037</p>
		<p>Tapón Material:plástico, color:gris.</p>	<p><b>Code</b> C-V400041</p>
		<p>Soporte - Soporte de montaje L=19mm, H=8mm, D=9mm. Material:Hierro, color:zinc, elaboración :Lavado.</p>	<p><b>Code</b> 98944</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>Soporte L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm. Material:PC, color:transparente.</p>	<p><b>Finish</b> Transp.</p> <p><b>Code</b> 98904</p>
		<p>Soporte L=12mm, H=15mm, D=30mm. Material:PC, color:blanco.</p>	<p><b>Finish</b> White</p> <p><b>Code</b> 98901</p>
		<p>Perfil Material:Aluminio 6060, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado 20 µm.</p>	<p><b>Code</b> 98921</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> 83396</p>



	<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>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>