



LED Strip | 700 topLED 96 W DC 24 V | 19.2 W/m  
2222 Lm/m | CRI >90

**82207**




Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	50 mm
Tipologia	LED Strip
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	96 W DC
Potenza / m	19.2 W / m
Flusso luminoso sorgente	11110 lm
Flusso luminoso sorgente / m	2222 lm / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	>90 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP20
Prova del filo incandescente	650°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	2x 0.3 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Lunghezza	5000 mm
Peso netto	0.09 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No





## Finitura corpo

Colore Bianco


## Elettronica

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

 99332  
1-10V Controller (1 art.)

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

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

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

## Cavi Elettrificazione

Lunghezza max cavo 300 mm

LED Strip | 700 topLED 96 W DC 24 V | 19.2 W/m | 2222 Lm/m | CRI >90 | Base  
82207

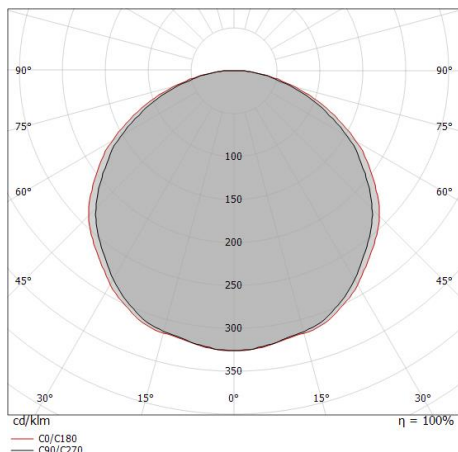
Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 700 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI >90; il flusso luminoso della sorgente è di 11110 lm, con un'efficienza nominale di 115.7 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio presenta una finitura di colore bianco. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.09 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 96 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2x 0.3 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.61 1.75	E(0°) 14501 E(C90) 58.1° 1072 E(C0) 60.2° 892
1.0	3.21 3.49	E(0°) 3625 E(C90) 58.1° 268 E(C0) 60.2° 223
1.5	4.82 5.24	E(0°) 1611 E(C90) 58.1° 119 E(C0) 60.2° 99
2.0	6.43 6.98	E(0°) 906 E(C90) 58.1° 67 E(C0) 60.2° 56
2.5	8.03 8.73	E(0°) 580 E(C90) 58.1° 43 E(C0) 60.2° 36
3.0	9.64 10.48	E(0°) 403 E(C90) 58.1° 30 E(C0) 60.2° 25

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

## Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

## Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	100 %
Flusso luminoso sorgente	11110 lm
Flusso luminoso apparecchio	11110 lm
Potenza reale apparecchio	94 W
Efficienza reale apparecchio	118 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +45°C

## UGR

UGR axial	31.6
UGR transversal	32
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Ottica C90/C270	116°
Ottica C0/C180	120°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 axis

# Ribbon Plus



LED Strip | 700 topLED 96 W DC 24 V | 19.2 W/m | 2222 Lm/m | CRI >90  
**82207**

## Components

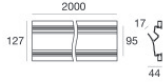
		LUNO_20/27 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100017</u>
		LUNO_20/27	<b>Code</b> <u>C-K100018</u>
		Rive_17/16 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100015</u>
		Rive_17/16 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100016</u>
		Cela_18/18 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100019</u>
		Cela_18/18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



LED Strip | 700 topLED 96 W DC 24 V | 19.2 W/m | 2222 Lm/m | CRI >90

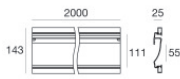
**82207**

## Components



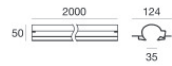
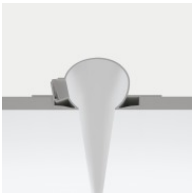
Fylo+ Recessed\_1

**Code**  
65027 - 65028



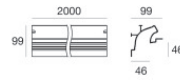
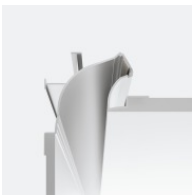
Fylo+ Recessed\_3

**Code**  
65003 - 65004



Fylo+ Recessed\_4

**Code**  
65009 - 65010



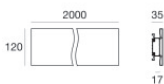
Fylo+ Recessed\_5

**Code**  
65012 - 65013



Fylo+ Surface\_1

**Code**  
65015 - 65016



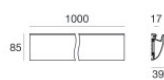
Fylo+ Surface\_2

**Code**  
65018 - 65019



Fylo+ Surface\_4

**Code**  
65024 - 65025



Fylo+ Surface\_3

**Code**  
65022 - 65021



LED Strip | 700 topLED 96 W DC 24 V | 19.2 W/m | 2222 Lm/m | CRI >90  
**82207**

## Components

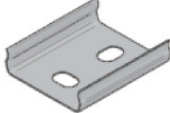
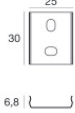

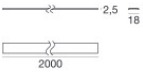














Fylo+ Direct\_1

















**Code**

65180 - 65181



 <p><b>5x</b></p>	 <p>25 30 6,8</p>	<p>Molle per incasso - 5 pezzi</p>	<p><b>Code</b> <u>98420</u></p>
	 <p>2,5 18 2000</p>	<p>Diffusore Tipo diffusore: diffusore opalino. Materiale: policarbonato, colore: Opalino .</p>	<p><b>Finish</b> <b>Opaline</b> <b>Code</b> <u>98395</u></p>
	 <p>15 2000</p>	<p>Diffusore - Diffusore trasparente</p>	<p><b>Code</b> <u>98941</u></p>
	 <p>15 2000</p>	<p>Diffusore - Diffusore satinato</p>	<p><b>Code</b> <u>98942</u></p>
	 <p>18 2000</p>	<p>Diffusore - Diffusore opalino</p>	<p><b>Code</b> <u>98943</u></p>
	 <p>24 2000</p>	<p>Diffusore</p>	<p><b>Code</b> <u>98898</u></p>
	 <p>24 2000</p>	<p>Diffusore</p>	<p><b>Code</b> <u>98899</u></p>
	 <p>24 2000</p>	<p>Diffusore</p>	<p><b>Code</b> <u>98900</u></p>



		Diffusore		<b>Code</b> 98917
		Diffusore - Diffusore satinato		<b>Code</b> 98925
		Diffusore Materiale: policarbonato, colore: Nero .	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> 83132
		Diffusore Materiale: policarbonato, colore: Opalino .	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200001
		Diffusore Materiale: policarbonato, colore: Nero .	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> C-K200002
		Diffusore Materiale: policarbonato, colore: Opalino .	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200003
		Diffusore Materiale: policarbonato, colore: Nero .	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> C-K200004
		Diffusore Materiale: policarbonato, colore: Opalino .	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200005



Diffusore  
Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

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



Diffusore  
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

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



Tappo

**Code**  
98418



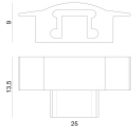
Tappo - Tappo di chiusura  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
98892



Tappo

**Code**  
98928



Tappo

**Code**  
98896



Tappo

**Code**  
98902



Tappo  
Materiale:alluminio, colore:lucido.

**Code**  
98907





		<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>98922</u></p>
		<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>98918</u></p>
		<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>83133</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400023</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400019</u></p>
		<p>Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400020</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400021</u></p>
		<p>Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400022</u></p>



		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400025</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400027</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400029</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400031</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400033</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400035</u></p>
		<p>Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400036</u></p>
		<p>Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400038</u></p>



		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> C-V400037</p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> C-V400041</p>
		<p>Staffa - Staffa di fissaggio L=19mm, H=8mm, D=9mm. Materiale:ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.</p>	<p><b>Code</b> 98944</p>
		<p>Staffa L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm. Materiale:ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.</p>	<p><b>Code</b> 98931</p>
		<p>Staffa L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm. Materiale:policarbonato, colore:Trasparente .</p>	<p><b>Finish</b> Transp.</p> <p><b>Code</b> 98904</p>
		<p>Staffa L=12mm, H=15mm, D=30mm. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Finish</b> White</p> <p><b>Code</b> 98901</p>
		<p>Profilo - Profilo laterale integrato a parete Materiale:Alluminio 6060, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p>	<p><b>Code</b> 98921</p>
		<p>Connettore - Connettore rapido per Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (no Ribbon COB) Lunghezza 21,6 mm.</p>	<p><b>Code</b> 83396</p>



	<p>Connettore - Connettore rapido per Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (no Ribbon COB) Lunghezza 15,4 mm.</p>	<p><b>Code</b> <u>83397</u></p>
	<p>Ottica Distribuzione ottica: medium flood, Materiale rivestimento: policarbonato</p>	<p><b>Code</b> <u>C-U100001</u></p>
	<p>Sacchetto / Kit di fissaggio</p>	<p><b>Code</b> <u>C-K100027</u></p>
	<p>Sacchetto / Kit di fissaggio</p>	<p><b>Code</b> <u>C-K100028</u></p>
	<p>Sacchetto / Kit di fissaggio</p>	<p><b>Code</b> <u>C-K100029</u></p>