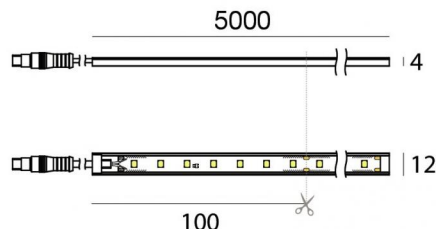


# PU\_C Plus 70 LEDs/m



LED Strip | 350 topLED 62.5 W DC 24 V | 12.5 W/m  
1312.6 Lm/m | CRI >90

**C00123WHMDI**



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	100 mm
Tipologia	LED Strip
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	62.5 W DC
Potenza / m	12.5 W / m
Flusso luminoso sorgente	6563 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1312.6 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	IP66
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
Calpestatibilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1(M)x0.25m + 1(F)x1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Lunghezza	5000 mm
Peso netto	0.575 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

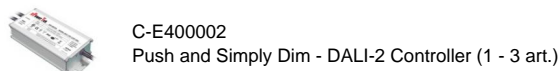
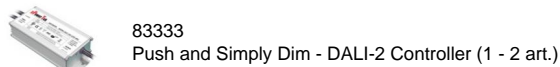
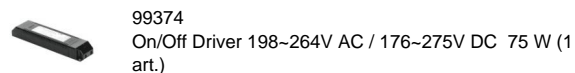
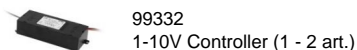
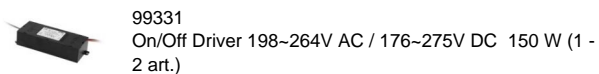
## Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

## Finitura diffusore

Materiale	poliuretano
Colore	Opale

## Electronica



# PU\_C Plus 70 LEDs/m



LED Strip | 350 topLED 62.5 W DC 24 V | 12.5 W/m | 1312.6 Lm/m | CRI >90 | Base  
C00123WHMDI

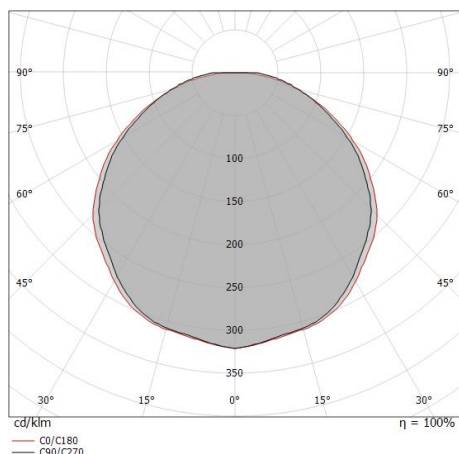
Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 350 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI >90; il flusso luminoso della sorgente è di 6563 lm, con un'efficienza nominale di 105.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore bianco; il diffusore è prodotto in poliuretano. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.575 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 62.5 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1(M)x0.25m + 1(F)x1 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	1.62 1.71	E(0°) 7627 E(C90) 554 E(C0) 492
1.0	3.24 3.42	E(0°) 1907 E(C90) 139 E(C0) 123
1.5	4.86 5.13	E(0°) 847 E(C90) 62 E(C0) 55
2.0	6.48 6.85	E(0°) 477 E(C90) 35 E(C0) 31
2.5	8.10 8.56	E(0°) 305 E(C90) 22 E(C0) 20
3.0	9.71 10.27	E(0°) 212 E(C90) 15 E(C0) 14

— C0/C180 (Half-peak divergence: 119.4°)  
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 116.6°)

## Classe di efficienza energetica



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

## Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	90 %
Flusso luminoso sorgente	6563 lm
Flusso luminoso apparecchio	5941 lm
Potenza reale apparecchio	63 W
Efficienza reale apparecchio	94 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +55°C

## UGR

UGR axial	30.2
UGR transversal	29.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL


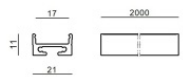
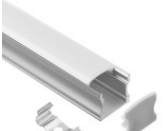
Ottica C0/C180	117°
Light distribution symmetry	Symmetrical

# PU\_C Plus 70 LEDs/m



LED Strip | 350 topLED 62.5 W DC 24 V | 12.5 W/m | 1312.6 Lm/m | CRI >90  
**C00123WHMDI**

## 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>
		Tabulo_35/14 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100025</u>
		Rive_17/16 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100026</u>
		Rive_17/16 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100027</u>

# PU\_C Plus 70 LEDs/m




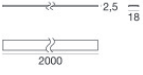
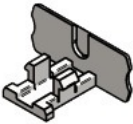

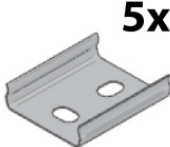
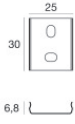







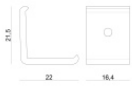
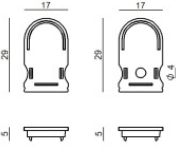
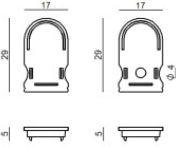
PU\_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00123WHMDI**

		<p>Diffusore            Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p><b>Finish</b>  <b>Black</b></p>	<p><b>Code</b>            83132</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>Tappo</p>		<p><b>Code</b>            98902</p>
		<p>Staffa            L=12mm, H=15mm, D=30mm.            Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Finish</b>  <b>White</b></p>	<p><b>Code</b>            98901</p>
		<p>Diffusore</p>		<p><b>Code</b>            98898</p>
		<p>Diffusore</p>		<p><b>Code</b>            98899</p>
		<p>Diffusore</p>		<p><b>Code</b>            98900</p>
		<p>Tappo            Materiale:alluminio, colore:lucido.</p>		<p><b>Code</b>            98907</p>

# PU\_C Plus 70 LEDs/m



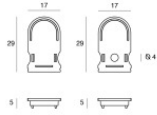
PU\_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00123WHMDI**

		<p><b>Diffusore</b>            Tipo diffusore: diffusore opalino.            Materiale: policarbonato, colore: Opalino .</p>	<p><b>Finish</b>  <b>Opaline</b></p> <p><b>Code</b>  <b>98395</b></p>
		<p><b>Tappo</b></p>	<p><b>Code</b>  <b>98418</b></p>
		<p><b>Molle per incasso - 5 pezzi</b></p>	<p><b>Code</b>  <b>98420</b></p>
		<p><b>Diffusore - Diffusore trasparente</b></p>	<p><b>Code</b>  <b>98941</b></p>
		<p><b>Diffusore - Diffusore satinato</b></p>	<p><b>Code</b>  <b>98942</b></p>
		<p><b>Diffusore - Diffusore opalino</b></p>	<p><b>Code</b>  <b>98943</b></p>
		<p><b>Staffa</b>            L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm.            Materiale: policarbonato, colore: Trasparente .</p>	<p><b>Finish</b>  <b>Transp.</b></p> <p><b>Code</b>  <b>98904</b></p>
		<p><b>Tappo</b>            Materiale: Plastica ABS, colore: Nero .</p>	<p><b>Code</b>  <b>C-V400034</b></p>

# PU\_C Plus 70 LEDs/m

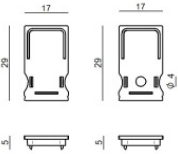


PU\_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00123WHMDI**



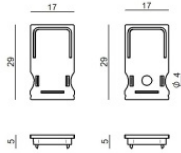
Tappo  
 Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400033



Tappo  
 Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**  
C-V400032



Tappo  
 Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400031



Diffusore  
 Materiale:policarbonato, colore:Nero .

**Finish**  
 Black **Code**  
C-K200008



Diffusore  
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

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



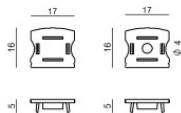
Diffusore  
 Materiale:policarbonato, colore:Nero .

**Finish**  
 Black **Code**  
C-K200006



Diffusore  
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .


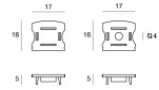



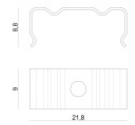







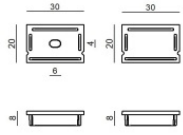

**Finish**  
 Opaline **Code**  
C-K200005



Tappo  
 Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**  
C-V400026



 	<p><b>Tappo</b>            Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400025</u></p>
 	<p><b>Diffusore</b>            Materiale:policarbonato, colore:Opalino .</p>	<p><b>Finish</b>  <span style="background-color: #c6e0b4;">Opaline</span>    <b>Code</b>  <u>C-K200001</u></p>
 	<p><b>Staffa</b>            L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm.            Materiale:ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98931</u></p>
 	<p><b>Diffusore</b>            Materiale:policarbonato, colore:Opalino .</p>	<p><b>Finish</b>  <span style="background-color: #c6e0b4;">Opaline</span>    <b>Code</b>  <u>C-K200003</u></p>
 	<p><b>Diffusore</b>            Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p><b>Finish</b>  <span style="background-color: black; color: white;">Black</span>    <b>Code</b>  <u>C-K200004</u></p>
 	<p><b>Diffusore</b>            Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p><b>Finish</b>  <span style="background-color: black; color: white;">Black</span>    <b>Code</b>  <u>C-K200009</u></p>
 	<p><b>Tappo</b>            Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400041</u></p>
	<p><b>Prolunga</b></p>	<p><b>Code</b>  <u>99542</u></p>



Staffa - Kit fissaggio per PU\_C 5 m | 1 x colla, 20 x staffe, 40 x M3 x 25 viti, 10 x tappi

**Code**  
98964



Staffa - Kit staffe per PU\_C 5 m e Silicone\_C 5 m | 10 x staffe, 20 x M3 x 25 viti

**Code**  
89223



Tappo  
 Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400019



Tappo  
 Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**  
C-V400020



Tappo  
 Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400021



Tappo  
 Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**  
C-V400022