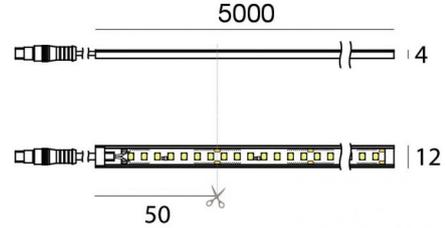


# PU\_C Plus 140 LEDs/m



LED Strip | 700 topLED 125 W DC 24 V | 25 W/m  
2625 Lm/m | CRI >90

**C00125WHMDI**



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	50 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	125 W DC
Potenza / m	25 W / m
Flusso luminoso sorgente	13125 lm
Flusso luminoso sorgente / m	2625 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
Calpestabilità	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

## 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 art.)

# PU\_C Plus 140 LEDs/m



LED Strip | 700 topLED 125 W DC 24 V | 25 W/m | 2625 Lm/m | CCT >90 | Base  
C00125WHMDI

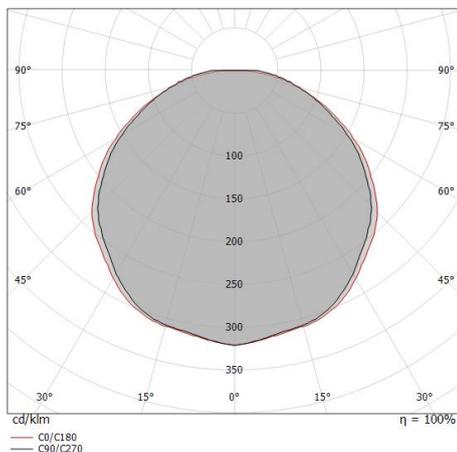
Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 700 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI >90; il flusso luminoso della sorgente è di 13125 lm, con un'efficienza nominale di 105.0 lm/W.

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 125 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°) 15331 E(C90) 58.3° 1114 E(C0) 59.7° 988
1.0	3.24 3.42	E(0°) 3833 E(C90) 58.3° 278 E(C0) 59.7° 247
1.5	4.86 5.13	E(0°) 1703 E(C90) 58.3° 124 E(C0) 59.7° 110
2.0	6.48 6.85	E(0°) 958 E(C90) 58.3° 70 E(C0) 59.7° 62
2.5	8.10 8.56	E(0°) 613 E(C90) 58.3° 45 E(C0) 59.7° 40
3.0	9.71 10.27	E(0°) 426 E(C90) 58.3° 31 E(C0) 59.7° 27

— 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	13125 lm
Flusso luminoso apparecchio	11942 lm
Potenza reale apparecchio	125 W
Efficienza reale apparecchio	95 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	32.6
UGR transversal	32.3
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

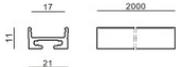
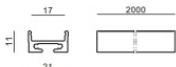
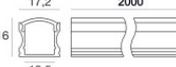
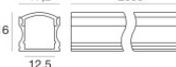
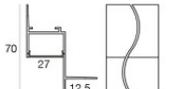
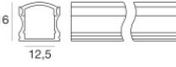
Ottica C0/C180	117°
Light distribution symmetry	Symmetrical

# PU\_C Plus 140 LEDs/m



LED Strip | 700 topLED 125 W DC 24 V | 25 W/m | 2625 Lm/m | CRI >90  
**C00125WHMDI**

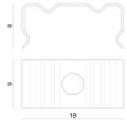
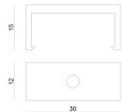
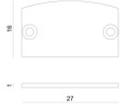
## Components

		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 140 LEDs/m



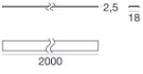
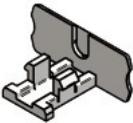
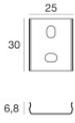
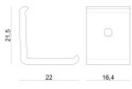
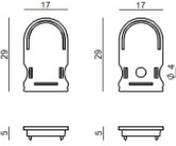
PU\_C Plus 140 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
C00125WHMDI

		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p><b>Finish</b> Black</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> White</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 140 LEDs/m



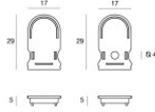
PU\_C Plus 140 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00125WHMDI**

		<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 140 LEDs/m

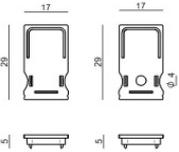


PU\_C Plus 140 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
C00125WHMDI



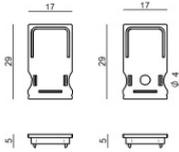
Tappo  
Materiale:plastica, colore:grigio.

**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



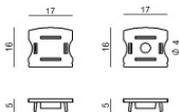
Diffusore  
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

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



Diffusore  
Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

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



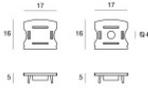
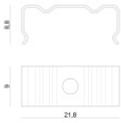
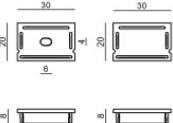
Tappo  
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**  
C-V400026

# PU\_C Plus 140 LEDs/m



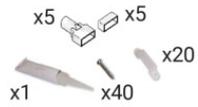
PU\_C Plus 140 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00125WHMDI**

		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> C-V400025</p>
		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Opalino .</p>	<p><b>Finish</b> Opaline</p> <p><b>Code</b> C-K200001</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>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Opalino .</p>	<p><b>Finish</b> Opaline</p> <p><b>Code</b> C-K200003</p>
		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p><b>Finish</b> Black</p> <p><b>Code</b> C-K200004</p>
		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p><b>Finish</b> Black</p> <p><b>Code</b> C-K200009</p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> C-V400041</p>
		<p>Prolunga</p>	<p><b>Code</b> 99542</p>

# PU\_C Plus 140 LEDs/m



PU\_C Plus 140 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00125WHMDI**



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