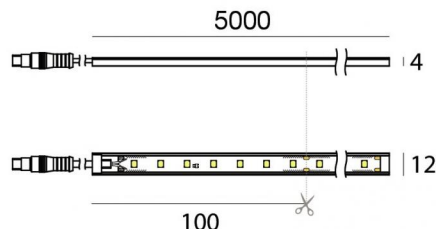


PU_C Plus 70 LEDs/m



LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m
406 Lm/m | CRI >90

C00122WHNDI



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	16 W DC
Potenza / m	3.2 W / m
Flusso luminoso sorgente	2030 lm
Flusso luminoso sorgente / m	406 lm / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	4000 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

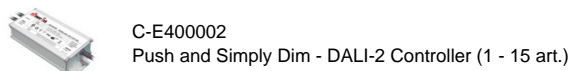
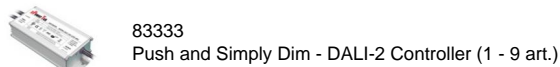
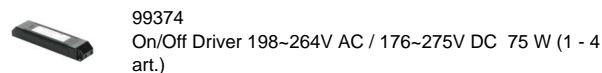
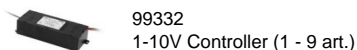
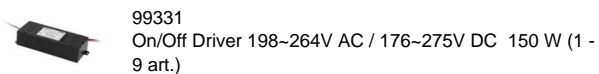
Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

Finitura diffusore

Materiale	poliuretano
Colore	Opale

Electronica



PU_C Plus 70 LEDs/m



LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 406 Lm/m | CRI >90 | Base C00122WHNDI

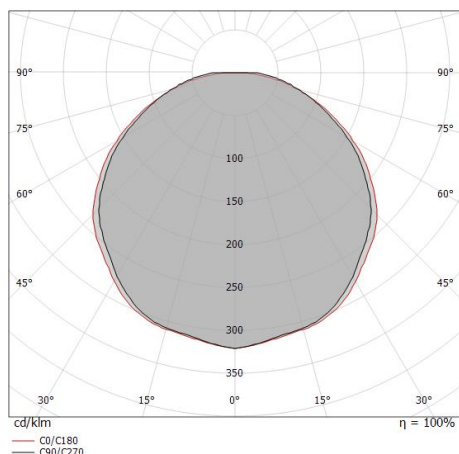
Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 350 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI >90; il flusso luminoso della sorgente è di 2030 lm, con un'efficienza nominale di 126.9 lm/W.

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 16 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°) 2090 E(C90) 152 E(C0) 135
1.0	3.24 3.42	E(0°) 523 E(C90) 38 E(C0) 34
1.5	4.86 5.13	E(0°) 232 E(C90) 17 E(C0) 15
2.0	6.48 6.85	E(0°) 131 E(C90) 9 E(C0) 8
2.5	8.10 8.56	E(0°) 84 E(C90) 6 E(C0) 5
3.0	9.71 10.27	E(0°) 58 E(C90) 4 E(C0) 4

— 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 E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	80 %
Flusso luminoso sorgente	2030 lm
Flusso luminoso apparecchio	1628 lm
Potenza reale apparecchio	16 W
Efficienza reale apparecchio	101 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +55°C

UGR

UGR axial	25.7
UGR transversal	25.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL


Optica C0/C180	117°
Light distribution symmetry	Symmetrical

PU_C Plus 70 LEDs/m



LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 406 Lm/m | CRI >90
C00122WHNDI

Components

		LUNO_20/27 - Profili Modular	Code <u>C-K100017</u>
		LUNO_20/27 - Profili Modular	Code <u>C-K100018</u>
		Rive_17/16 - Profili Modular	Code <u>C-K100015</u>
		Rive_17/16 - Profili Modular	Code <u>C-K100016</u>
		Tabulo_35/14 - Profili Modular	Code <u>C-K100025</u>
		Rive_17/16 - Profili Modular	Code <u>C-K100026</u>
		Rive_17/16 - Profili Modular	Code <u>C-K100027</u>

PU_C Plus 70 LEDs/m



PU_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00122WHNDI

		<p>Staffa L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm. Materiale:policarbonato, colore:Trasparente .</p>	<p>Finish Transp.</p> <p>Code 98904</p>
		<p>Diffusore - Diffusore opalino</p>	<p>Code 98943</p>
		<p>Diffusore - Diffusore satinato</p>	<p>Code 98942</p>
		<p>Diffusore - Diffusore trasparente</p>	<p>Code 98941</p>
		<p>Molle per incasso - 5 pezzi</p>	<p>Code 98420</p>
		<p>Tappo</p>	<p>Code 98418</p>
		<p>Diffusore Tipo diffusore: diffusore opalino. Materiale:policarbonato, colore:Opalino .</p>	<p>Finish Opaline</p> <p>Code 98395</p>
		<p>Tappo Materiale:alluminio, colore:lucido.</p>	<p>Code 98907</p>

PU_C Plus 70 LEDs/m



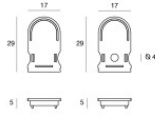
PU_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00122WHNDI

		Diffusore		Code 98900
		Diffusore		Code 98899
		Diffusore		Code 98898
		Staffa L=12mm, H=15mm, D=30mm. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Finish White	Code 98901
		Tappo		Code 98902
		Staffa - Staffa di fissaggio L=19mm, H=8mm, D=9mm. Materiale:ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.		Code 98944
		Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Nero .	Finish Black	Code 83132
		Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .		Code C-V400034

PU_C Plus 70 LEDs/m

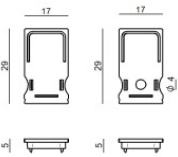


PU_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00122WHNDI



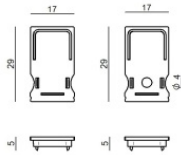
Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400033



Tappo
 Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code
C-V400032



Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400031



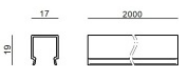
Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Finish
 Black **Code**
C-K200008



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

Finish
 Opaline **Code**
C-K200007



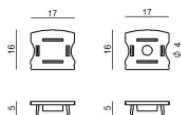
Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Finish
 Black **Code**
C-K200006



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .


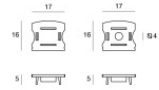



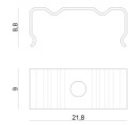







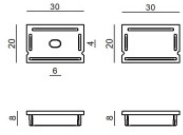

Finish
 Opaline **Code**
C-K200005



Tappo
 Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code
C-V400026



 	<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p>Code <u>C-V400025</u></p>
 	<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Opalino .</p>	<p>Finish Opaline</p> <p>Code <u>C-K200001</u></p>
 	<p>Staffa L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm. Materiale:ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.</p>	<p>Code <u>98931</u></p>
 	<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Opalino .</p>	<p>Finish Opaline</p> <p>Code <u>C-K200003</u></p>
 	<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p>Finish Black</p> <p>Code <u>C-K200004</u></p>
 	<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p>Finish Black</p> <p>Code <u>C-K200009</u></p>
 	<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p>Code <u>C-V400041</u></p>
	<p>Prolunga</p>	<p>Code <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