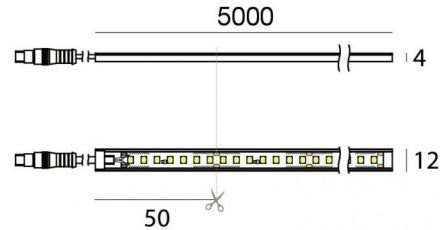


PU_C Plus 140 LEDs/m



LED Strip | 700 topLED 125 W DC 24 V | 25 W/m
3172.4 Lm/m | CRI >90

C00125WHNDI



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	15862 lm
Flusso luminoso sorgente / m	3172.4 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

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 | 3172.4 Lm/m | CRI >90 | Base
C00125WHNDI

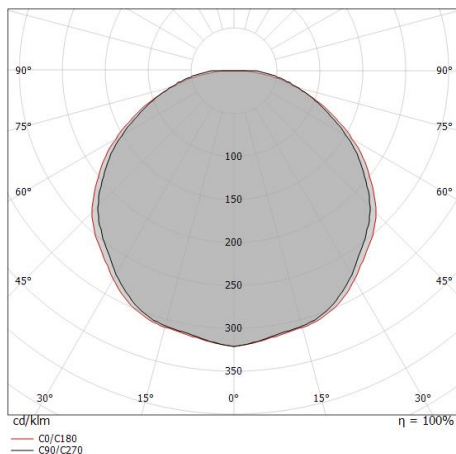
Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 700 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI >90; il flusso luminoso della sorgente è di 15862 lm, con un'efficienza nominale di 126.9 lm/W.

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 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°) 15745 E(C90) 58.3° 1144 E(C0) 59.7° 1015
1.0	3.24 3.42	E(0°) 3936 E(C90) 58.3° 286 E(C0) 59.7° 254
1.5	4.86 5.13	E(0°) 1749 E(C90) 58.3° 127 E(C0) 59.7° 113
2.0	6.48 6.85	E(0°) 984 E(C90) 58.3° 71 E(C0) 59.7° 63
2.5	8.10 8.56	E(0°) 630 E(C90) 58.3° 46 E(C0) 59.7° 41
3.0	9.71 10.27	E(0°) 437 E(C90) 58.3° 32 E(C0) 59.7° 28

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— 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)	77 %
Flusso luminoso sorgente	15862 lm
Flusso luminoso apparecchio	12264 lm
Potenza reale apparecchio	125 W
Efficienza reale apparecchio	98 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	32.7
UGR transversal	32.4
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 | 3172.4 Lm/m | CRI >90
C00125WHNDI



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 140 LEDs/m




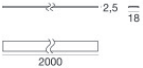
PU_C Plus 140 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00125WHNDI

		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p>Finish Black</p>	<p>Code 83132</p>
		<p>Staffa - Staffa di fissaggio L=19mm, H=8mm, D=9mm. Materiale:ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.</p>		<p>Code 98944</p>
		<p>Tappo</p>		<p>Code 98902</p>
		<p>Staffa L=12mm, H=15mm, D=30mm. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Finish White</p>	<p>Code 98901</p>
		<p>Diffusore</p>		<p>Code 98898</p>
		<p>Diffusore</p>		<p>Code 98899</p>
		<p>Diffusore</p>		<p>Code 98900</p>
		<p>Tappo Materiale:alluminio, colore:lucido.</p>		<p>Code 98907</p>

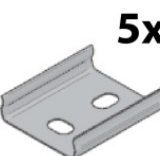
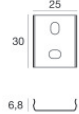
PU_C Plus 140 LEDs/m







PU_C Plus 140 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00125WHNDI



		Diffusore Tipo diffusore: diffusore opalino. Materiale:policarbonato, colore:Opalino .	Finish Opaline	Code 98395
--	---	---	--------------------------	----------------------

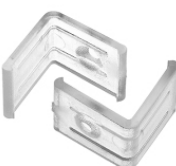

		Tappo		Code 98418
---	---	--------------	--	----------------------


		Molle per incasso - 5 pezzi		Code 98420
--	---	------------------------------------	--	----------------------

		Diffusore - Diffusore trasparente		Code 98941
--	---	--	--	----------------------

		Diffusore - Diffusore satinato		Code 98942
--	---	---------------------------------------	--	----------------------

		Diffusore - Diffusore opalino		Code 98943
--	---	--------------------------------------	--	----------------------

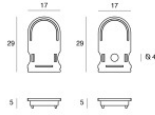
		Staffa L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm. Materiale:policarbonato, colore:Trasparente .	Finish Transp.	Code 98904
--	---	---	--------------------------	----------------------

		Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .		Code C-V400034
--	--	---	--	--------------------------

PU_C Plus 140 LEDs/m

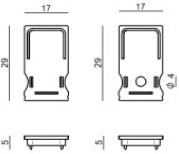


PU_C Plus 140 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00125WHNDI



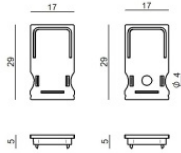
Tappo
Materiale:plastica, colore:grigio.

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



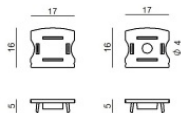
Diffusore
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Finish
Black **Code**
C-K200006



Diffusore
Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

Finish
Opaline **Code**
C-K200005




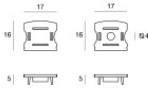



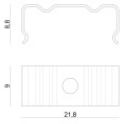







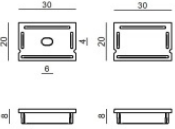

Tappo
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code
C-V400026

PU_C Plus 140 LEDs/m



PU_C Plus 140 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00125WHNDI

		<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>

PU_C Plus 140 LEDs/m



PU_C Plus 140 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00125WHNDI



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