

Silicone 120 LEDs/m

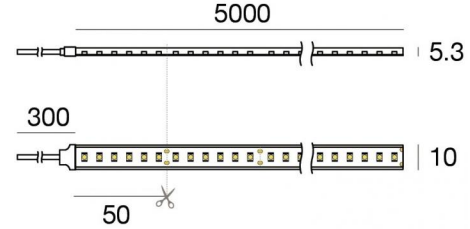







LED Strip | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m
808 Lm/m | CRI 90

C00502WHMDI



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 l'alto
Potenza nominale	48 W DC
Potenza / m	9.6 W / m
Flusso luminoso sorgente	4040 lm
Flusso luminoso sorgente / m	808 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	IP67
Prova del filo incandescente	No
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	0.3 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Lunghezza	5000 mm
Peso netto	0.4 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No



Finitura corpo	
Materiale	Silicone
Colore	Trasparente
Elettronica	
	99331 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 art.)
	99332 1-10V Controller (1 - 3 art.)
	99374 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 art.)
	83333 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)
	C-E400002 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 5 art.)

Silicone 120 LEDs/m



LED Strip | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 808 Lm/m | CRI 90 | Base C00502WHMDI

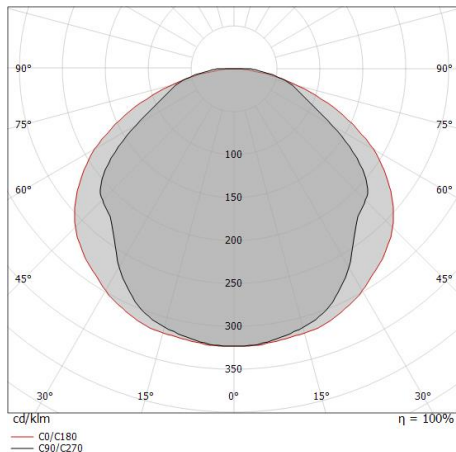
Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 600 LED strip, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 4040 lm, con un'efficienza nominale di 84.2 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in silicone, presenta una finitura di colore trasparente. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.4 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 48 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 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	1.48 2.02	E(0°) 5223 E(C90) 458 E(C0) 227
1.0	2.97 4.05	E(0°) 1306 E(C90) 115 E(C0) 57
1.5	4.45 6.07	E(0°) 580 E(C90) 51 E(C0) 25
2.0	5.93 8.08	E(0°) 326 E(C90) 29 E(C0) 14
2.5	7.41 10.12	E(0°) 209 E(C90) 18 E(C0) 9
3.0	8.90 12.14	E(0°) 145 E(C90) 13 E(C0) 6

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 127.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 112.0°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	100 %
Flusso luminoso sorgente	4040 lm
Flusso luminoso apparecchio	4040 lm
Potenza reale apparecchio	48 W
Efficienza reale apparecchio	84 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio -20 / +45°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B50 C0 50000h

UGR

UGR axial	27.9
UGR transversal	28.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL



Ottica C90/C270	112°
Ottica C0/C180	127°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Silicone 120 LEDs/m



LED Strip | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 808 Lm/m | CRI 90
C00502WHMDI

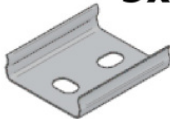
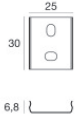

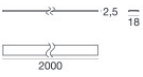












Components

		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>
		Cela_18/18 - Profili Modular	Code <u>C-K100019</u>
		Cela_18/18 - Profili Modular	Code <u>C-K100020</u>
		Tabulo_35/14 - Profili Modular	Code <u>C-K100025</u>

Silicone 120 LEDs/m



















Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI

 <p>5x</p>		<p>Molle per incasso - 5 pezzi</p>	<p>Code <u>98420</u></p>
		<p>Diffusore Tipo diffusore: diffusore opalino. Materiale: policarbonato, colore: Opalino .</p>	<p>Finish Opaline Code <u>98395</u></p>
		<p>Diffusore - Diffusore trasparente</p>	<p>Code <u>98941</u></p>
		<p>Diffusore - Diffusore satinato</p>	<p>Code <u>98942</u></p>
		<p>Diffusore - Diffusore opalino</p>	<p>Code <u>98943</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98898</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98899</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98900</u></p>

Silicone 120 LEDs/m



Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI

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

Silicone 120 LEDs/m



Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI



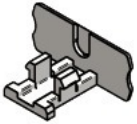
Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

Finish
 Opaline **Code**
 C-K200007



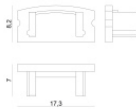
Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Finish
 Black **Code**
 C-K200009



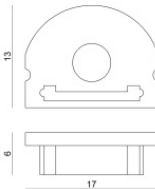
Tappo

Code
 98418



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

Code
 98892



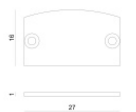
Tappo

Code
 98928



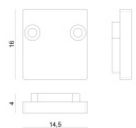
Tappo

Code
 98902



Tappo
 Materiale:alluminio, colore:lucido.

Code
 98907




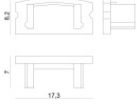

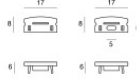

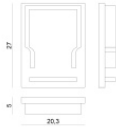

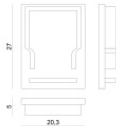

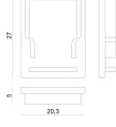

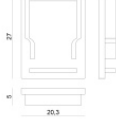

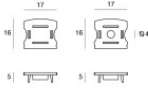

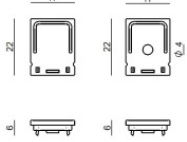
Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
 98918

Silicone 120 LEDs/m



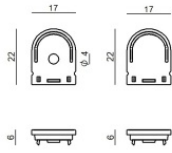
Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI

		<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p>Code <u>83133</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p>Code <u>C-V400023</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p>Code <u>C-V400019</u></p>
		<p>Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .</p>	<p>Code <u>C-V400020</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p>Code <u>C-V400021</u></p>
		<p>Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .</p>	<p>Code <u>C-V400022</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p>Code <u>C-V400025</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p>Code <u>C-V400027</u></p>

Silicone 120 LEDs/m

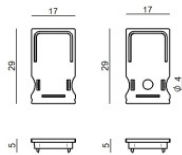


Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI



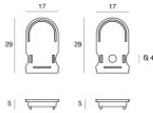
Tappo
Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400029



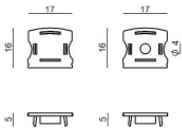
Tappo
Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400031



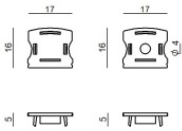
Tappo
Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400033



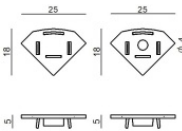
Tappo
Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400035



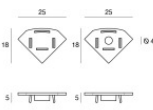
Tappo
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code
C-V400036



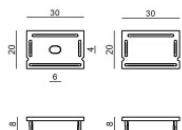
Tappo
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code
C-V400038



Tappo
Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400037




Tappo
Materiale:plastica, colore:grigio.


Code
C-V400041


Silicone 120 LEDs/m





Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI


 <p>x20 x10</p>	Staffa - Kit staffe per PU_C 5 m e Silicone_C 5 m 10 x staffe, 20 x M3 x 25 viti	Code 89223
--	--	----------------------

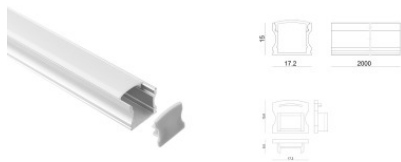
	Staffa - Staffa di fissaggio L=19mm, H=8mm, D=9mm. Materiale:ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.	Code 98944
--	---	----------------------


	Staffa L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm. Materiale:ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.	Code 98931
---	--	----------------------

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

	Staffa L=12mm, H=15mm, D=30mm. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Finish White Code 98901
--	---	---

 <p>X5 X5 X1</p>	Sacchetto / Kit di fissaggio - Kit di fissaggio per Silicone_C 5 m 1 x colla, 10 x tappi	Code C-V400002
--	--	--------------------------

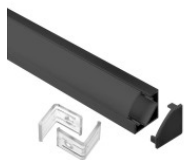
	Sacchetto / Kit di fissaggio	Code C-K100027
--	------------------------------	--------------------------

	Sacchetto / Kit di fissaggio	Code C-K100028
--	------------------------------	--------------------------

Silicone 120 LEDs/m



Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI



Sacchetto / Kit di fissaggio

Code

C-K100029



Ottica

Distribuzione ottica: medium flood, Materiale rivestimento: policarbonato

Code

C-U100001