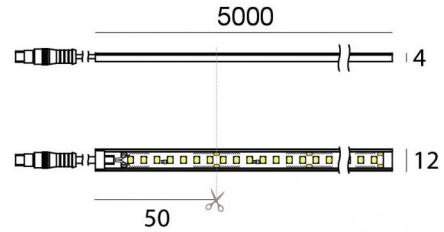


LED Strip | 700 topLED 125 W DC 24 V | 25 W/m
3172.4 Lm/m | CRI >90
C00125WHNDI



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
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
Peso netto	0.575 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

Finitura Finitura diffusore

Materiale	poliuretano
Colore	Opale

Elettronica

	99331 On/Off Driver 198~264V AC / V DC (1 art.)
	99332 1-10V Controller (1 art.)
	99374 On/Off Driver 198~264V AC / V DC (1 art.)
	83333 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)
	C-E400002 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)

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.

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
Indice di resa cromatica	>90 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +55°C

LED Life / Failure Ratio

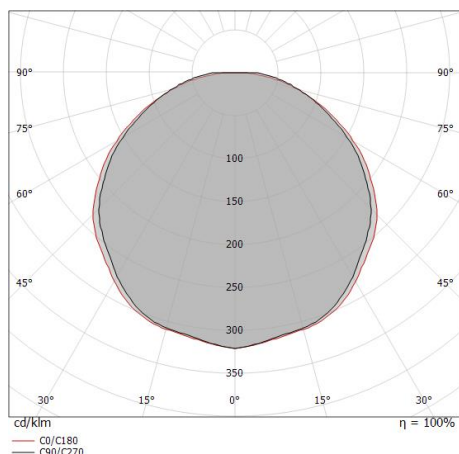
L90 B10 C0 54000h

UGR

UGR transversal	32.4
UGR axial	32.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	117°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.62 1.71	15745 1144 1015	58.3°	58.3°	59.7°
1.0	3.24 3.42	3936 286 254	58.3°	58.3°	59.7°
1.5	4.86 5.13	1749 127 113	58.3°	58.3°	59.7°
2.0	6.48 6.85	984 71 63	58.3°	58.3°	59.7°
2.5	8.10 8.56	630 46 41	58.3°	58.3°	59.7°
3.0	9.71 10.27	437 32 28	58.3°	58.3°	59.7°

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



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


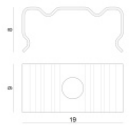
LED Strip | 700 topLED 125 W DC 24 V | 25 W/m | 3172.4 Lm/m | CRI >90
C00125WHNDI

Components


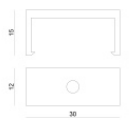
		LUNO_20/27 - Profili Modular	Code <u>C-K100017</u>
		LUNO_20/27 - Profili Modular	Code <u>C-K100018</u>
		Rive_17/16	Code <u>C-K100015</u>
		Rive_17/16 - Profili Modular	Code <u>C-K100016</u>
		Tabulo_35/14 - Profili Modular	Code <u>C-K100025</u>
		Rive_17/16 - Profili Modular	Code <u>C-K100026</u>
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

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

		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>83132</u></p>
--	---	---	--------------------------------------

		<p>Staffa - Staffa di fissaggio L=19mm, H=8mm, D=9mm. Materiale:Ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.</p>	<p>Code <u>98944</u></p>
---	---	---	--------------------------------------



		<p>Tappo</p>	<p>Code <u>98902</u></p>
---	---	---------------------	--------------------------------------

		<p>Staffa L=12mm, H=15mm, D=30mm. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>98901</u></p>
---	---	---	--------------------------------------

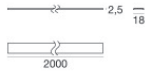
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98898</u></p>
--	---	-------------------------	--------------------------------------

		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98899</u></p>
--	---	-------------------------	--------------------------------------

		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98900</u></p>
--	---	-------------------------	--------------------------------------

		<p>Tappo Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.</p>	<p>Code <u>98907</u></p>
---	---	--	--------------------------------------

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



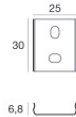
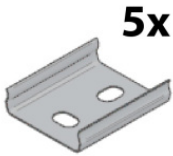
Diffusore
 Tipo diffusore: diffusore opalino.
 Materiale: policarbonato, colore: Opalino .

Code
98395



Tappo

Code
98418



Molle per incasso - 5 pezzi

Code
98420



Diffusore - Diffusore trasparente

Code
98941



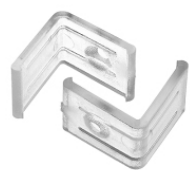
Diffusore - Diffusore satinato

Code
98942



Diffusore - Diffusore opalino

Code
98943



Staffa
 L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm.
 Materiale: policarbonato, colore: Transparent.

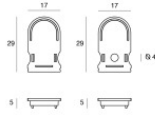
Code
98904



Tappo
 Materiale: Plastica ABS, colore: Black.

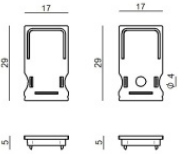
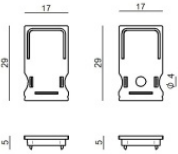
Code
C-V400034

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



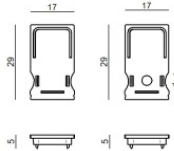
Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400033



Tappo
 Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code
C-V400032



Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400031



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
C-K200008



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

Code
C-K200007



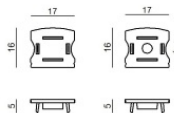
Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
C-K200006



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

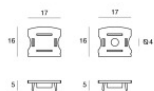
Code
C-K200005



Tappo
 Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code
C-V400026

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



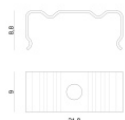
Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400025



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

Code
C-K200001



Staffa
 L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm.
 Materiale:Ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.

Code
98931



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

Code
C-K200003



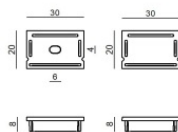
Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
C-K200004



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
C-K200009



Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400041



Prolunga

Code
99542

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



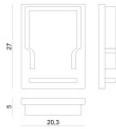
Staffa - Kit fissaggio per PU_C 5 m | 1 x colla, 20 x staffe, 40 x M3 x 25 viti, 10 x tappi

Code
98964



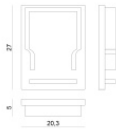
Staffa - Kit staffe per PU_C 5 m e Silicone_C 5 m | 10 x staffe, 20 x M3 x 25 viti

Code
89223



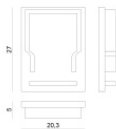
Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400019



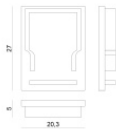
Tappo
 Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code
C-V400020



Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400021



Tappo
 Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code
C-V400022