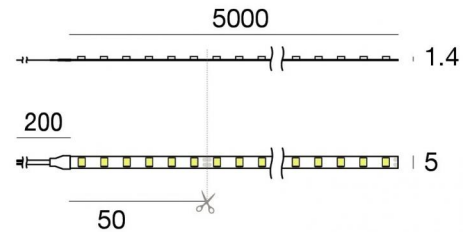


LED Strip | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m
930.6 Lm/m | CRI 90
C0047NDI05000



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	50 mm
Tipologia	LED Strip
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	esterna
Potenza nominale	48 W DC
Potenza / m	9.6 W / m
Flusso luminoso sorgente	4653 lm
Flusso luminoso sorgente / m	930.6 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	IP20
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	0.2 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.3 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

Elettronica

	99331 On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 3 art.)
	99332 1-10V Controller (1 - 3 art.)
	99374 On/Off Driver 198-264V AC / V DC (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.)

LED Strip | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 930.6 Lm/m | CRI 90 | Base C0047NDI05000

Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 600 LED striped, con una CCT 4000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 4653 lm, con un'efficienza nominale di 96.9 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore bianco.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.3 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 0.2 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 G.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	100 %
Flusso luminoso sorgente	4653 lm
Flusso luminoso apparecchio	4653 lm
Potenza reale apparecchio	48 W
Efficienza reale apparecchio	96 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 / +45°C

LED Life / Failure Ratio

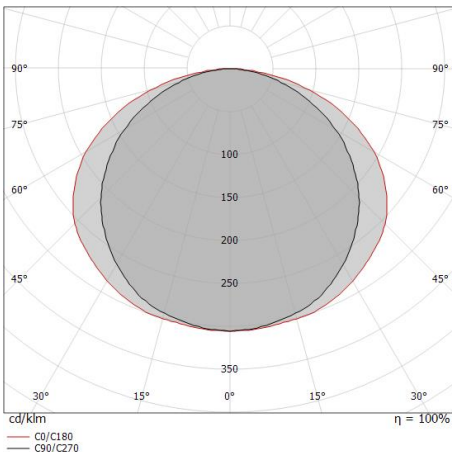
L70 B50 C0 50000h

UGR

UGR axial	30.5
UGR transversal	32.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	116°
Ottica C0/C180	134°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



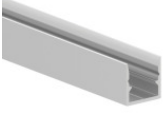

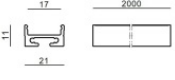

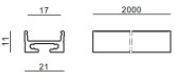

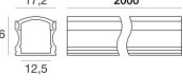



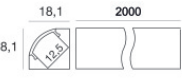

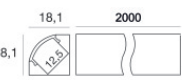
Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.60 2.33	5685 423 174	58.0°	66.8°	66.8°
1.0	3.20 4.67	1421 106 44	58.0°	66.8°	66.8°
1.5	4.80 7.00	632 47 19	58.0°	66.8°	66.8°
2.0	6.40 9.33	355 26 11	58.0°	66.8°	66.8°
2.5	8.00 11.67	227 17 7	58.0°	66.8°	66.8°
3.0	9.60 14.00	158 12 5	58.0°	66.8°	66.8°

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 133.6°)
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 116.0°)

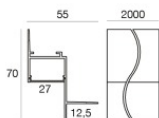
LED Strip | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 930.6 Lm/m | CRI 90
C0047NDI05000

Components

		ALISE_10/10 - Profili Modular	Code <u>98912</u>
		Fonis_06/11 - Profili Modular	Code <u>98885</u>
		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>
		Cela_18/18 - Profili Modular	Code <u>C-K100019</u>
		Cela_18/18	Code <u>C-K100020</u>

LED Strip | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 930.6 Lm/m | CRI 90
C0047NDI05000

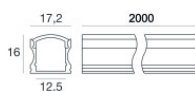
Components



Tabulo_35/14 - Profili | Modular

Code

C-K100025



Rive_17/16

Code

C-K100026 - C-K100027

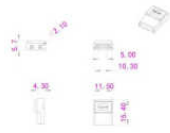


Cela_18/18

Code

C-K100028 - C-K100029

Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C0047NDI05000



Connettore
 Lunghezza 15,4 mm.

Code
83399



Diffusore - Diffusore trasparente

Code
98941



Diffusore - Diffusore satinato

Code
98942



Diffusore - Diffusore opalino

Code
98943



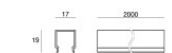
Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
83132



Ottica
 Distribuzione ottica: medium flood,Materiale rivestimento: policarbonato

Code
C-U100001



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

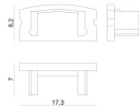
Code
C-K200005



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

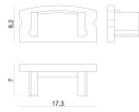
Code
C-K200007

Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C0047NDI05000



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

Code
98892



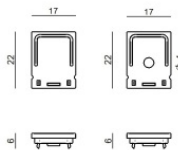
Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
83133



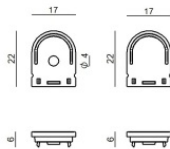
Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400023



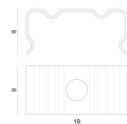
Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400027



Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400029



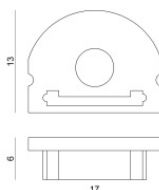
Staffa - Staffa di fissaggio
 L=19mm, H=8mm, D=9mm.
 Materiale:Ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.

Code
98944



Diffusore - Diffusore satinato

Code
98925



Tappo

Code
98928

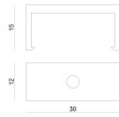
Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C0047NDI05000

		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Opalino .</p>	<p>Code <u>C-K200001</u></p>
		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>C-K200002</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>Code <u>C-K200003</u></p>
		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>C-K200004</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p>Code <u>C-V400035</u></p>
		<p>Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Black.</p>	<p>Code <u>C-V400036</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p>Code <u>C-V400025</u></p>

Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C0047NDI05000

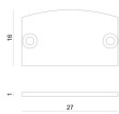
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p>Code <u>C-V400031</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p>Code <u>C-V400033</u></p>
		<p>Kit di fissaggio</p>	<p>Code <u>C-K100027</u></p>
		<p>Tappo</p>	<p>Code <u>98896</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98898</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98899</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98900</u></p>
		<p>Tappo</p>	<p>Code <u>98902</u></p>

Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C0047NDI05000



Staffa
 L=12mm, H=15mm, D=30mm.
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98901



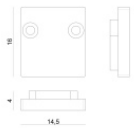
Tappo
 Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.

Code
98907



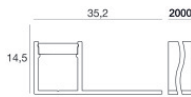
Diffusore

Code
98917



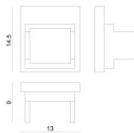
Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98918



Profilo - Profilo laterale integrato a parete
 Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code
98921



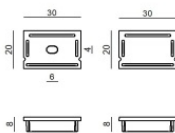
Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98922



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

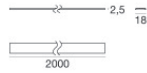
Code
C-K200009



Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400041

Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C0047NDI05000



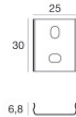
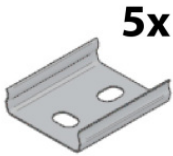
Diffusore
 Tipo diffusore: diffusore opalino.
 Materiale: policarbonato, colore: Opalino .

Code
98395



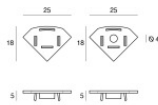
Tappo

Code
98418



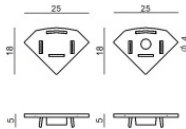
Molle per incasso - 5 pezzi

Code
98420



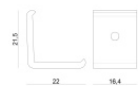
Tappo
 Materiale: plastica, colore: grigio.

Code
C-V400037



Tappo
 Materiale: Plastica ABS, colore: Black.

Code
C-V400038



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

Code
98904



Kit di fissaggio

Code
C-K100028



Kit di fissaggio

Code
C-K100029

Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C0047NDI05000



Connettore - Connettore rapido per Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (no Ribbon COB)
 Lunghezza 21,6 mm.

Code
83396



Connettore - Connettore rapido per Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (no Ribbon COB)
 Lunghezza 15,4 mm.

Code
83397



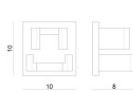
Diffusore

Code
98913



Staffa
 L=13mm, H=14mm, D=12mm.
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98914



Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98915



Diffusore

Code
98886



Diffusore

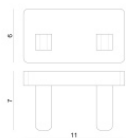
Code
98887



Diffusore

Code
98888

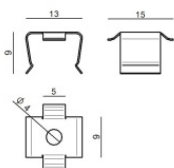
Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C0047NDI05000



Tappo

Code

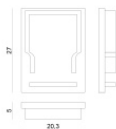
98890



Staffa

Code

83224

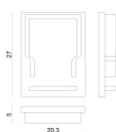


Tappo

Materiale:plastica, colore:grigio.

Code

C-V400019

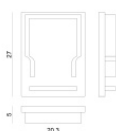


Tappo

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

C-V400020

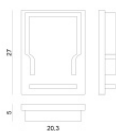


Tappo

Materiale:plastica, colore:grigio.

Code

C-V400021



Tappo

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

C-V400022