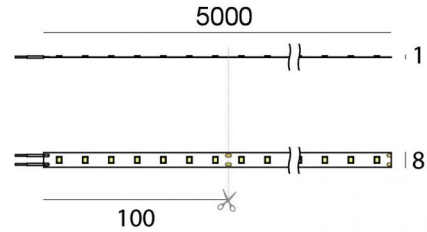


LED Strip | 350 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m
1150 Lm/m | CRI >90
C0027WDI05000



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	100 mm
Tipologia	LED Strip
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	48 W DC
Potenza / m	9.6 W / m
Flusso luminoso sorgente	5750 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1150 lm / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	>90 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP20
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	2x 0.3 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.09 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

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.)

Cavi Elettrificazione

Lunghezza max cavo	300 mm
--------------------	--------

LED Strip | 350 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1150 Lm/m | CRI >90 | Base
C0027WDI05000

Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 350 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI >90; il flusso luminoso della sorgente è di 5750 lm, con un'efficienza nominale di 119.8 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio presenta una finitura di colore bianco.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.09 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 2x 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.

Classe di efficienza energetica

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



Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	100 %
Flusso luminoso sorgente	5750 lm
Flusso luminoso apparecchio	5750 lm
Potenza reale apparecchio	47 W
Efficienza reale apparecchio	122 lm/W
Temperatura di colore	3000 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

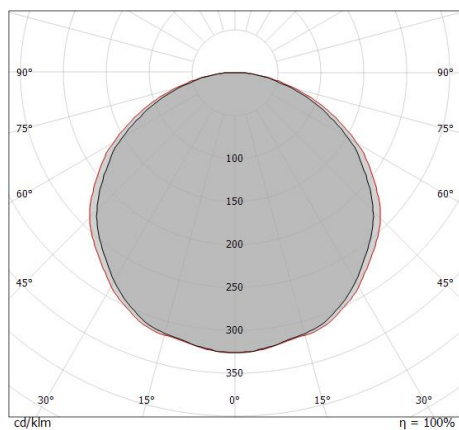
L90 B10 C0 54000h

UGR

UGR transversal	29.7
UGR axial	29.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	120°
Ottica C90/C270	116°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



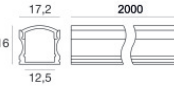
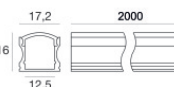
Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.61 1.75	E(0°) 7505 E(C90) 555 E(C0) 462
1.0	3.21 3.49	E(0°) 1876 E(C90) 139 E(C0) 115
1.5	4.82 5.24	E(0°) 834 E(C90) 62 E(C0) 51
2.0	6.43 6.98	E(0°) 469 E(C90) 35 E(C0) 29
2.5	8.03 8.73	E(0°) 300 E(C90) 22 E(C0) 18
3.0	9.64 10.48	E(0°) 208 E(C90) 15 E(C0) 13

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 120.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 116.2°)

LED Strip | 350 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1150 Lm/m | CRI >90
C0027WDI05000

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>
		Cela_18/18 - Profili Modular	Code <u>C-K100019</u>
		Cela_18/18	Code <u>C-K100020</u>
		Tabulo_35/14 - Profili Modular	Code <u>C-K100025</u>
		Rive_17/16	Code <u>C-K100026 - C-K100027</u>

LED Strip | 350 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1150 Lm/m | CRI >90
C0027WDI05000

Components

Cela_18/18

CodeC-K100028 - C-K100029

Ribbon Plus | LED Strip | Accessories
C0027WDI05000



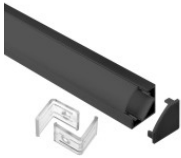
Connettore - Connettore rapido per Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (no Ribbon COB)
 Lunghezza 15,4 mm.

Code
83397



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

Code
83396



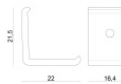
Kit di fissaggio

Code
C-K100029



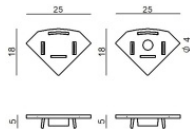
Kit di fissaggio

Code
C-K100028



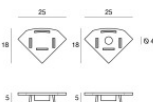
Staffa
 L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm.
 Materiale:policarbonato, colore:Transparent.

Code
98904



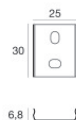
Tappo
 Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code
C-V400038



Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400037



Molle per incasso - 5 pezzi

Code
98420

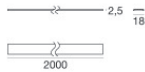
Ribbon Plus | LED Strip | Accessories
C0027WDI05000



Tappo

Code

98418



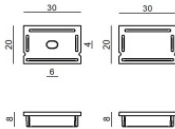
Diffusore

Code

Tipo diffusore: diffusore opalino.

98395

Materiale:policarbonato, colore:Opalino .



Tappo

Code

Materiale:plastica, colore:grigio.

C-V400041

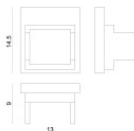


Diffusore

Code

Materiale:policarbonato, colore:Black.

C-K200009



Tappo

Code

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

98922

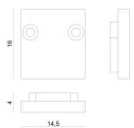


Profilo - Profilo laterale integrato a parete

Code

Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

98921



Tappo

Code

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

98918



Diffusore

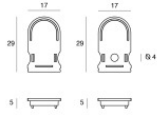
Code

98917

Ribbon Plus | LED Strip | Accessories
C0027WDI05000

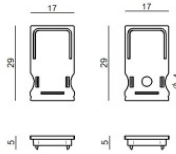
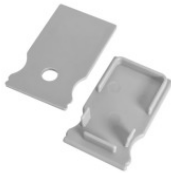
		<p>Tappo Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.</p>	<p>Code <u>98907</u></p>
		<p>Staffa L=12mm, H=15mm, D=30mm. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>98901</u></p>
		<p>Tappo</p>	<p>Code <u>98902</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98900</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98899</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98898</u></p>
		<p>Tappo</p>	<p>Code <u>98896</u></p>
		<p>Kit di fissaggio</p>	<p>Code <u>C-K100027</u></p>

Ribbon Plus | LED Strip | Accessories
C0027WDI05000



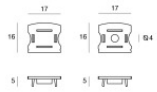
Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400033



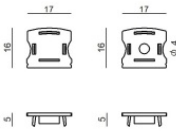
Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400031



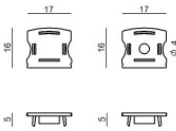
Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400025



Tappo
 Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code
C-V400036



Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400035



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
83132



Diffusore - Diffusore opalino

Code
98943



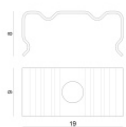
Diffusore - Diffusore satinato

Code
98942

Ribbon Plus | LED Strip | Accessories
C0027WDI05000

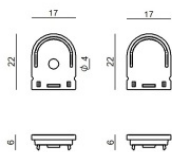
		<p>Diffusore - Diffusore trasparente</p>	<p>Code <u>98941</u></p>
		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>C-K200004</u></p>
		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Opalino .</p>	<p>Code <u>C-K200003</u></p>
		<p>Staffa L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm. Materiale:Ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.</p>	<p>Code <u>98931</u></p>
		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>C-K200002</u></p>
		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Opalino .</p>	<p>Code <u>C-K200001</u></p>
		<p>Tappo</p>	<p>Code <u>98928</u></p>
		<p>Diffusore - Diffusore satinato</p>	<p>Code <u>98925</u></p>

Ribbon Plus | LED Strip | Accessories
C0027WDI05000



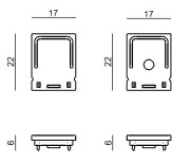
Staffa - Staffa di fissaggio
 L=19mm, H=8mm, D=9mm.
 Materiale:Ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.

Code
98944



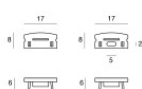
Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400029



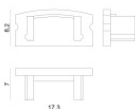
Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400027



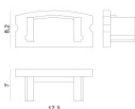
Tappo
 Materiale:plastica, colore:grigio.

Code
C-V400023



Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
83133



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

Code
98892



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

Code
C-K200007



Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

Code
C-K200005

Ribbon Plus | LED Strip | Accessories
C0027WDI05000

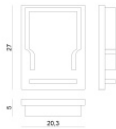


Ottica

Distribuzione ottica: medium flood, Materiale rivestimento: policarbonato

Code

C-U100001

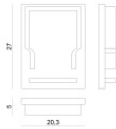


Tappo

Materiale:plastica, colore:grigio.

Code

C-V400019

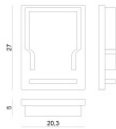


Tappo

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

C-V400020

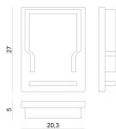


Tappo

Materiale:plastica, colore:grigio.

Code

C-V400021



Tappo

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

C-V400022