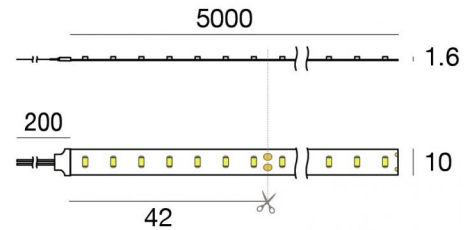


LED Strip | 1 topLED 72 W DC 24 V | 14.4 W/m  
1545 Lm/m | CRI 90  
C0041MDI05000



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	42 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	72 W DC
Potenza / m	14.4 W / m
Flusso luminoso sorgente	7725 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1545 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	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	0.36 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

#### Electronica

	99331 On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 2 art.)
	99332 1-10V Controller (1 - 2 art.)
	99374 On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 art.)
	83333 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 2 art.)
	C-E400002 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)

LED Strip | 1 topLED 72 W DC 24 V | 14.4 W/m | 1545 Lm/m | CRI 90 | Base C0041MDI05000

Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 840 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 7725 lm, con un'efficienza nominale di 107.3 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 0.36 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 72 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 F.



**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	100 %
Flusso luminoso sorgente	7725 lm
Flusso luminoso apparecchio	7725 lm
Potenza reale apparecchio	72 W
Efficienza reale apparecchio	107 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**

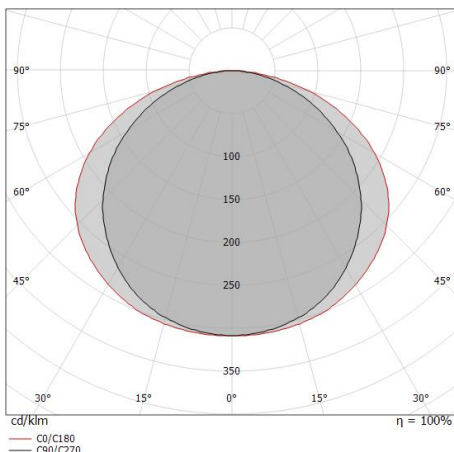
L70 B50 C0 50000h

**UGR**

UGR axial	29.8
UGR transversal	31.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C90/C270	115°
Ottica C0/C180	132°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



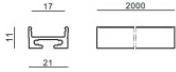
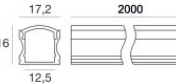



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.57 2.27	9538 740 314	57.5°	66.2°	
1.0	3.14 4.53	2385 185 79	57.5°	66.2°	
1.5	4.71 6.80	1060 82 35	57.5°	66.2°	
2.0	6.28 9.07	596 46 20	57.5°	66.2°	
2.5	7.85 11.34	382 30 13	57.5°	66.2°	
3.0	9.42 13.60	265 21 9	57.5°	66.2°	

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 132.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 115.0°)

LED Strip | 1 topLED 72 W DC 24 V | 14.4 W/m | 1545 Lm/m | CRI 90  
**C0041MDI05000**

Components

		LUNO_20/27 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100017</u>
		LUNO_20/27 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100018</u>
		Rive_17/16	<b>Code</b> <u>C-K100015</u>
		Rive_17/16 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100016</u>
		Cela_18/18 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100019</u>
		Cela_18/18	<b>Code</b> <u>C-K100020</u>
		Tabulo_35/14 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100025</u>
		Rive_17/16	<b>Code</b> <u>C-K100026 - C-K100027</u>

LED Strip | 1 topLED 72 W DC 24 V | 14.4 W/m | 1545 Lm/m | CRI 90

**C0041MDI05000****Components**

---

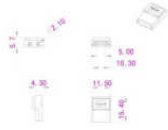


Cela\_18/18

**Code**C-K100028 - C-K100029

---

Ribbon HF\_V2 168 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C0041MDI05000**



Connettore  
 Lunghezza 15,4 mm.

**Code**  
83399



Diffusore - Diffusore trasparente

**Code**  
98941



Diffusore - Diffusore satinato

**Code**  
98942



Diffusore - Diffusore opalino

**Code**  
98943



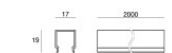
Diffusore  
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

**Code**  
83132



Ottica  
 Distribuzione ottica: medium flood,Materiale rivestimento: policarbonato

**Code**  
C-U100001



Diffusore  
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

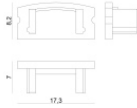
**Code**  
C-K200005



Diffusore  
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

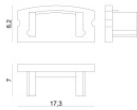
**Code**  
C-K200007

Ribbon HF\_V2 168 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C0041MDI05000**



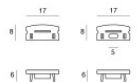
Tappo - Tappo di chiusura  
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
98892



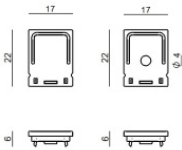
Tappo  
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

**Code**  
83133



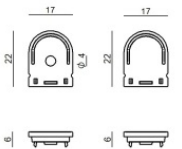
Tappo  
 Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400023



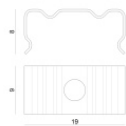
Tappo  
 Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400027



Tappo  
 Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400029



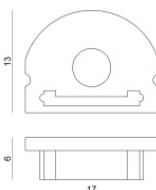
Staffa - Staffa di fissaggio  
 L=19mm, H=8mm, D=9mm.  
 Materiale:Ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.

**Code**  
98944



Diffusore - Diffusore satinato

**Code**  
98925



Tappo

**Code**  
98928

Ribbon HF\_V2 168 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C0041MDI05000**



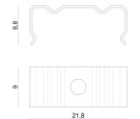
**Diffusore**  
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

**Code**  
C-K200001



**Diffusore**  
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

**Code**  
C-K200002



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

**Code**  
98931



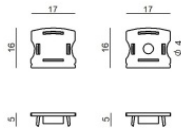
**Diffusore**  
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

**Code**  
C-K200003



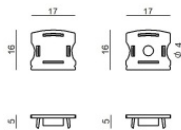
**Diffusore**  
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

**Code**  
C-K200004



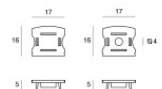
**Tappo**  
 Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400035



**Tappo**  
 Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

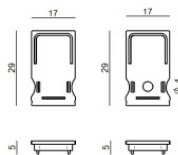
**Code**  
C-V400036



**Tappo**  
 Materiale:plastica, colore:grigio.

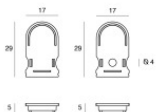
**Code**  
C-V400025

Ribbon HF\_V2 168 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C0041MDI05000**



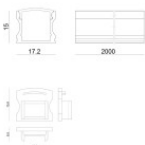
Tappo  
 Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400031



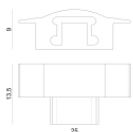
Tappo  
 Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400033



Kit di fissaggio

**Code**  
C-K100027



Tappo

**Code**  
98896



Diffusore

**Code**  
98898



Diffusore

**Code**  
98899



Diffusore

**Code**  
98900



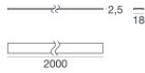
Tappo

**Code**  
98902

Ribbon HF\_V2 168 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C0041MDI05000**

		<p><b>Staffa</b>                  L=12mm, H=15mm, D=30mm.                  Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b>  <u>98901</u></p>
		<p><b>Tappo</b>                  Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98907</u></p>
		<p><b>Diffusore</b></p>	<p><b>Code</b>  <u>98917</u></p>
		<p><b>Tappo</b>                  Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b>  <u>98918</u></p>
		<p><b>Profilo - Profilo laterale integrato a parete</b>                  Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98921</u></p>
		<p><b>Tappo</b>                  Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b>  <u>98922</u></p>
		<p><b>Diffusore</b>                  Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-K200009</u></p>
		<p><b>Tappo</b>                  Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400041</u></p>

Ribbon HF\_V2 168 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C0041MDI05000**



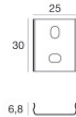
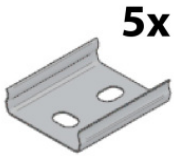
**Diffusore**  
 Tipo diffusore: diffusore opalino.  
 Materiale: policarbonato, colore: Opalino .

**Code**  
98395



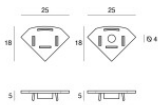
**Tappo**

**Code**  
98418



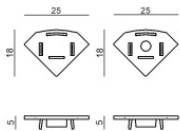
**Molle per incasso - 5 pezzi**

**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 HF\_V2 168 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C0041MDI05000**



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



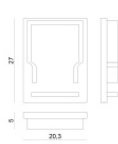
Connettore - Connettore rapido strip-strip per Ribbon HF V2  
 Lunghezza 15 mm.

**Code**  
C-W400001



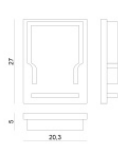
Connettore - Connettore rapido cavo-strip per Ribbon HF V2  
 Lunghezza 15 mm.

**Code**  
C-W400002



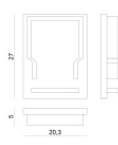
Tappo  
 Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400019



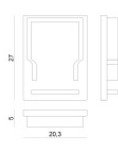
Tappo  
 Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**  
C-V400020



Tappo  
 Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400021



Tappo  
 Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**  
C-V400022

Ribbon HF\_V2 168 LEDs/m | LED Strip | Accessories

**C0041MDI05000**

---