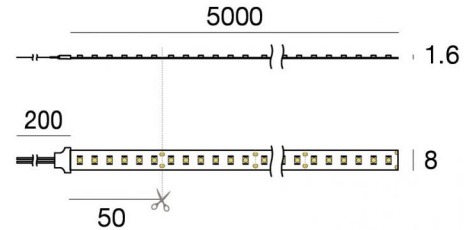


# Ribbon Basic\_V2



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

**C00496WHMDI**



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	50 mm
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	48 W DC
Flusso luminoso sorgente	4662 lm
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
Lunghezza	5000 mm
Peso netto	0.36 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

## Finitura corpo

Materiale	Tecopolimero
Colore	Bianco

## 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.)



LED Strip | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 932.4 Lm/m | CRI 90 | Base  
C00496WHMDI

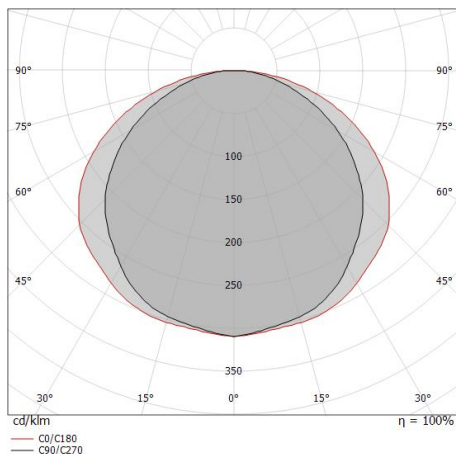
Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 600 LED striped, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 4662 lm, con un'efficienza nominale di 97.1 lm/W.

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 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.55 2.21	E(0°) 5766 E(C90) 463 E(C0) 201
1.0	3.09 4.43	E(0°) 1441 E(C90) 116 E(C0) 50
1.5	4.64 6.64	E(0°) 641 E(C90) 51 E(C0) 22
2.0	6.18 8.86	E(0°) 360 E(C90) 29 E(C0) 13
2.5	7.73 11.07	E(0°) 231 E(C90) 19 E(C0) 8
3.0	9.27 13.29	E(0°) 160 E(C90) 13 E(C0) 6

— C0/C180 (Half-peak divergence: 131.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 114.2°)

## 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	4662 lm
Flusso luminoso apparecchio	4662 lm
Potenza reale apparecchio	48 W
Efficienza reale apparecchio	97 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	28.2
UGR transversal	30.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

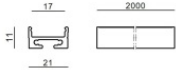

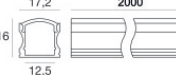



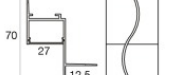

Ottica C90/C270	114°
Ottica C0/C180	131°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

# Ribbon Basic\_V2



LED Strip | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 932.4 Lm/m | CRI 90  
**C00496WHMDI**

## Components

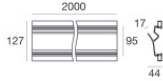
		LUNO_20/27 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100017</u>
		LUNO_20/27 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100018</u>
		Rive_17/16 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100015</u>
		Rive_17/16 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100016</u>
		Cela_18/18 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100019</u>
		Cela_18/18 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100020</u>
		Tabulo_35/14 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100025</u>
		Fylo+ Recessed_2	<b>Code</b> <u>65006 - 65007</u>

# Ribbon Basic\_V2



LED Strip | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 932.4 Lm/m | CRI 90  
**C00496WHMDI**

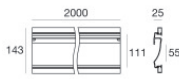
## Components



Fylo+ Recessed\_1

**Code**

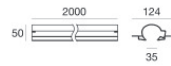
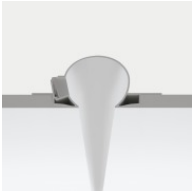
65027 - 65028



Fylo+ Recessed\_3

**Code**

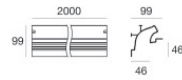
65003 - 65004



Fylo+ Recessed\_4

**Code**

65009 - 65010



Fylo+ Recessed\_5

**Code**

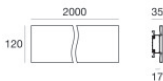
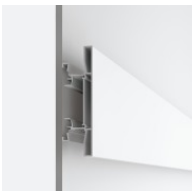
65012 - 65013



Fylo+ Surface\_1

**Code**

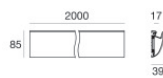
65015 - 65016



Fylo+ Surface\_2

**Code**

65018 - 65019



Fylo+ Surface\_3

**Code**

65021 - 65022



Fylo+ Surface\_4

**Code**

65024 - 65025

# Ribbon Basic\_V2



LED Strip | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 932.4 Lm/m | CRI 90  
**C00496WHMDI**

## Components



Fylo+ Direct\_1

**Code**

65180 - 65181

# Ribbon Basic\_V2



Ribbon Basic\_V2 | LED Strip | Accessories

**C00496WHMDI**

















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

# Ribbon Basic\_V2



Ribbon Basic\_V2 | LED Strip | Accessories

**C00496WHMDI**

		Diffusore		<b>Code</b> 98917
		Diffusore - Diffusore satinato		<b>Code</b> 98925
		Diffusore Materiale:polycarbonato, colore:Nero .	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> 83132
		Diffusore Materiale:polycarbonato, colore:Opalino .	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200001
		Diffusore Materiale:polycarbonato, colore:Nero .	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> C-K200002
		Diffusore Materiale:polycarbonato, colore:Opalino .	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200003
		Diffusore Materiale:polycarbonato, colore:Nero .	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> C-K200004
		Diffusore Materiale:polycarbonato, colore:Opalino .	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200005

# Ribbon Basic\_V2



Ribbon Basic\_V2 | LED Strip | Accessories  
**C00496WHMDI**



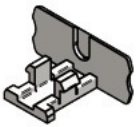
Diffusore  
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

**Finish**  
 Opaline **Code**  
 C-K200007



Diffusore  
 Materiale:policarbonato, colore:Nero .

**Finish**  
 Black **Code**  
 C-K200009



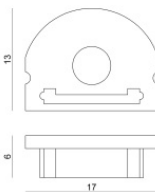
Tappo

**Code**  
 98418



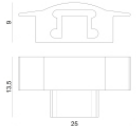
Tappo - Tappo di chiusura  
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
 98892



Tappo

**Code**  
 98928



Tappo

**Code**  
 98896



Tappo

**Code**  
 98902



Tappo  
 Materiale:alluminio, colore:lucido.

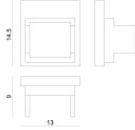
**Code**  
 98907



# Ribbon Basic\_V2

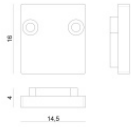


Ribbon Basic\_V2 | LED Strip | Accessories  
**C00496WHMDI**



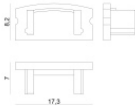
Tappo  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
98922



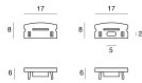
Tappo  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
98918



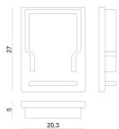
Tappo  
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

**Code**  
83133



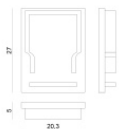
Tappo  
Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400023



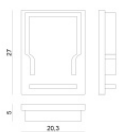
Tappo  
Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400019



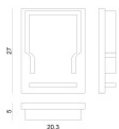
Tappo  
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**  
C-V400020



Tappo  
Materiale:plastica, colore:grigio.

**Code**  
C-V400021




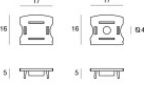
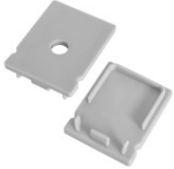
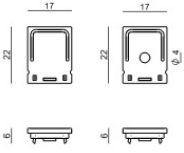

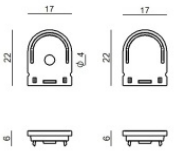

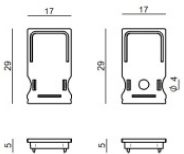

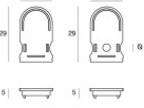

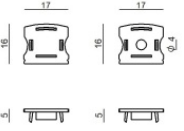

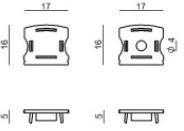

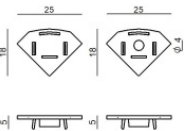
Tappo  
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**  
C-V400022

# Ribbon Basic\_V2



Ribbon Basic\_V2 | LED Strip | Accessories  
**C00496WHMDI**

		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400025</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400027</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400029</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400031</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400033</u></p>
		<p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400035</u></p>
		<p>Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400036</u></p>
		<p>Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400038</u></p>



		<p>Tappo            Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400037</u></p>
		<p>Tappo            Materiale:plastica, colore:grigio.</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-V400041</u></p>
		<p>Staffa - Staffa di fissaggio            L=19mm, H=8mm, D=9mm.            Materiale:ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98944</u></p>
		<p>Staffa            L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm.            Materiale:ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98931</u></p>
		<p>Staffa            L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm.            Materiale:policarbonato, colore:Trasparente .</p>	<p><b>Finish</b>  <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Transp.</span> <b>Code</b>  <u>98904</u></p>
		<p>Staffa            L=12mm, H=15mm, D=30mm.            Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Finish</b>  <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">White</span> <b>Code</b>  <u>98901</u></p>
		<p>Profilo - Profilo laterale integrato a parete            Materiale:Alluminio 6060, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98921</u></p>
		<p>Connettore - Connettore rapido per Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (no Ribbon COB)            Lunghezza 21,6 mm.</p>	<p><b>Code</b>  <u>83396</u></p>

# Ribbon Basic\_V2



Ribbon Basic\_V2 | LED Strip | Accessories  
**C00496WHMDI**

	<p>Connettore - Connettore rapido per Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (no Ribbon COB) Lunghezza 15,4 mm.</p>	<p><b>Code</b> <u>83397</u></p>
	<p>Connettore Lunghezza 15,4 mm.</p>	<p><b>Code</b> <u>83399</u></p>
	<p>Ottica Distribuzione ottica: medium flood, Materiale rivestimento: policarbonato</p>	<p><b>Code</b> <u>C-U100001</u></p>
	<p>Sacchetto / Kit di fissaggio</p>	<p><b>Code</b> <u>C-K100027</u></p>
	<p>Sacchetto / Kit di fissaggio</p>	<p><b>Code</b> <u>C-K100028</u></p>
	<p>Sacchetto / Kit di fissaggio</p>	<p><b>Code</b> <u>C-K100029</u></p>