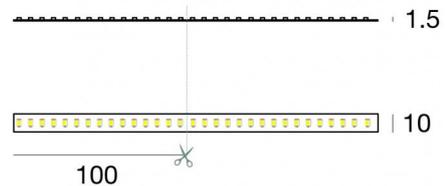


LED Strip | 1500 topLED 200 W DC 48 V | 20 W/m  
1661.9 Lm/m | CRI 95  
84195



Dati tecnici	
Lunghezza	10000 mm
Taglio Minimo	100 mm
Tipologia	LED Strip
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	200 W DC
Potenza / m	20 W / m
Flusso luminoso sorgente	16619 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1661.9 lm / m
Range di tensione in ingresso	48V
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	95 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP20
Prova del filo incandescente	850°
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	0.50 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Lunghezza	10000 mm
Peso netto	0.130 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

#### Elettronica

	99784 Switching Driver 180-295V AC / 255-417V DC 150 W (1 art.)
	99785 On/Off Driver 100-305V AC / 142-431V DC 240 W (1 art.)
	99725 Switching Driver 88-264V AC / 124-370V DC 120 W (- art.)

LED Strip | 1500 topLED 200 W DC 48 V | 20 W/m | 1661.9 Lm/m | CRI 95 | Base 84195

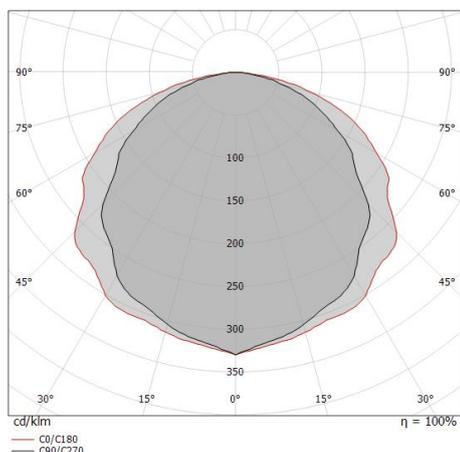
Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa, presenta un'emissione, è composta da 1500 LED striped, con una CCT 3000 K ed un CRI 95; il flusso luminoso della sorgente è di 16619 lm, con un'efficienza nominale di 83.1 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 0.130 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 200 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.50 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	1.43 2.10	E(0°) 21896 E(C90) 2051 E(C0) 875
1.0	2.87 4.19	E(0°) 5474 E(C90) 513 E(C0) 219
1.5	4.30 6.29	E(0°) 2433 E(C90) 228 E(C0) 97
2.0	5.73 8.38	E(0°) 1368 E(C90) 128 E(C0) 55
2.5	7.17 10.48	E(0°) 876 E(C90) 82 E(C0) 35
3.0	8.60 12.58	E(0°) 608 E(C90) 57 E(C0) 24

— C0/C180 (Half-peak divergence: 129.0°)  
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 110.2°)

**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	16619 lm
Flusso luminoso apparecchio	16620 lm
Potenza reale apparecchio	200 W
Efficienza reale apparecchio	83 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica	95 Ra

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio -25 / +40°C

**LED Life / Failure Ratio**

**UGR**

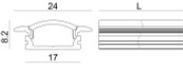
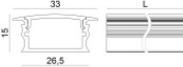
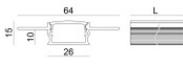
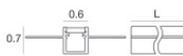
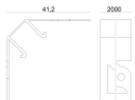
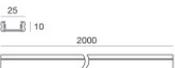
UGR axial	29.8
UGR transversal	31.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C90/C270	110°
Ottica C0/C180	129°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

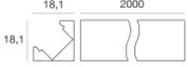
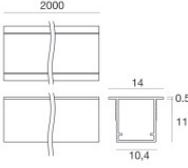
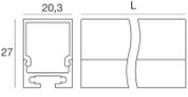
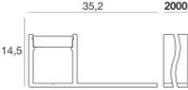
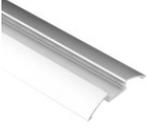
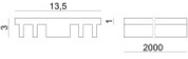
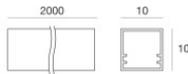
LED Strip | 1500 topLED 200 W DC 48 V | 20 W/m | 1661.9 Lm/m | CRI 95  
**84195**

Components

		Rive_17/16	<b>Code</b> <u>99905 - 98893 - 83130</u>
		Vojo	<b>Code</b> <u>98891 - 83129 - 98954 - 84446 - 99983</u>
		Sageto_24/08	<b>Code</b> <u>98895 - 98965</u>
		Roko_33/15	<b>Code</b> <u>98897</u>
		Ghost_64/14	<b>Code</b> <u>98906</u>
		Armita_58/15	<b>Code</b> <u>98916</u>
		Papilio_41/41	<b>Code</b> <u>98919</u>
		Ozner_25/10	<b>Code</b> <u>98419</u>

LED Strip | 1500 topLED 200 W DC 48 V | 20 W/m | 1661.9 Lm/m | CRI 95  
**84195**

Components

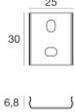
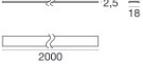
		Cela_18/18	<b>Code</b> <u>98903 - 83131</u>
		Ice_14/11	<b>Code</b> <u>99977</u>
		LUNO_20/27	<b>Code</b> <u>98929 - 83137</u>
		Tabulo_35/14	<b>Code</b> <u>98921</u>
		Suo_56/10	<b>Code</b> <u>98937</u>
		Svik_00/00	<b>Code</b> <u>98956</u>
		Narp_12/12	<b>Code</b> <u>63560L02M</u>
		Ice_10/10	<b>Code</b> <u>99979</u>

LED Strip | 1500 topLED 200 W DC 48 V | 20 W/m | 1661.9 Lm/m | CRI 95  
**84195**

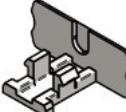
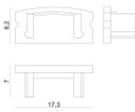
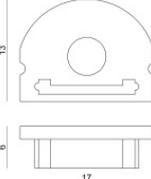
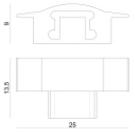
## Components

---

Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
84195

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

Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**84195**

		Diffusore	<b>Code</b> 98917
		Diffusore - Diffusore satinato	<b>Code</b> 98925
		Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Nero .	<b>Finish</b> Black <b>Code</b> 83132
		Tappo	<b>Code</b> 98418
		Tappo - Tappo di chiusura Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	<b>Code</b> 98892
		Tappo	<b>Code</b> 98928
		Tappo	<b>Code</b> 98896
		Tappo	<b>Code</b> 98902

Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
84195

		<p>Tappo Materiale:alluminio, colore:lucido.</p>	<p><b>Code</b> 98907</p>
		<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> 98922</p>
		<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> 98918</p>
		<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> 83133</p>
		<p>Staffa - Staffa di fissaggio L=19mm, H=8mm, D=9mm. Materiale:ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.</p>	<p><b>Code</b> 98944</p>
		<p>Staffa L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm. Materiale:ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.</p>	<p><b>Code</b> 98931</p>
		<p>Staffa L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm. Materiale:policarbonato, colore:Trasparente .</p>	<p><b>Finish</b> Transp. <b>Code</b> 98904</p>
		<p>Staffa L=12mm, H=15mm, D=30mm. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Finish</b> White <b>Code</b> 98901</p>

Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
84195



Profilo - Profilo laterale integrato a parete

Materiale:Alluminio 6060, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code

98921



Profilo

Materiale:alluminio, colore:Nero anodizzato, lavorazione:anodizzazione.

Code

83130



Profilo

Materiale:alluminio, colore:Nero anodizzato, lavorazione:anodizzazione.

Code

83131