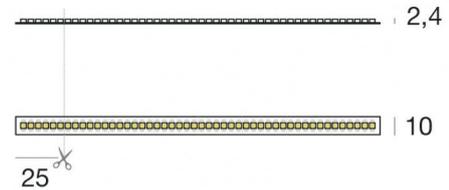


LED Strip | 1200 topLED 96 W DC 24 V | 19.2 W/m
1537.8 Lm/m | CRI 80
98084



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	25 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	96 W DC
Potenza / m	19.2 W / m
Flusso luminoso sorgente	7689 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1537.8 lm / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 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	5000 mm
Peso netto	0.36 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

Elettronica

	99331 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 art.)
	99332 1-10V Controller (1 art.)
	99787 DALI Controller 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 - 2 art.)
	83062 DALI - Push and Simply Dim Controller 198~264V AC / 176~280V DC 150 W (1 art.)

LED Strip | 1200 topLED 96 W DC 24 V | 19.2 W/m | 1537.8 Lm/m | CRI 80 | Base
98084

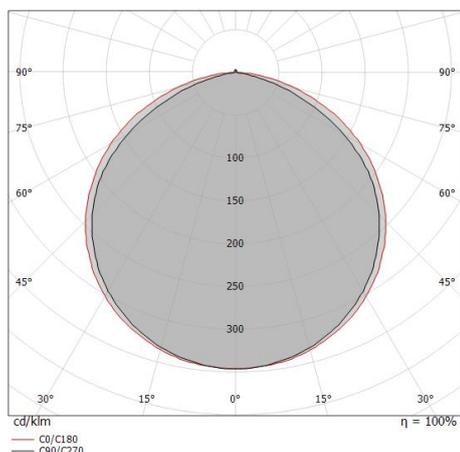
Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa, presenta un'emissione, è composta da 1200 LED toped, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 7689 lm, con un'efficienza nominale di 80.1 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 96 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	1.47 1.66	E(0°) 10640 E(C90) 950 E(C0) 727
1.0	2.94 3.33	E(0°) 2660 E(C90) 238 E(C0) 182
1.5	4.41 4.99	E(0°) 1182 E(C90) 106 E(C0) 81
2.0	5.89 6.66	E(0°) 665 E(C90) 59 E(C0) 45
2.5	7.36 8.32	E(0°) 426 E(C90) 38 E(C0) 29
3.0	8.83 9.99	E(0°) 296 E(C90) 26 E(C0) 20

— C0/C180 (Half-peak divergence: 118.0°)
 - - C90/C270 (Half-peak divergence: 111.6°)

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	7689 lm
Flusso luminoso apparecchio	7690 lm
Potenza reale apparecchio	96 W
Efficienza reale apparecchio	80 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio -20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L80 B10 C0 25000h

UGR

UGR axial	28.7
UGR transversal	30.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	112°
Ottica C0/C180	118°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

LED Strip | 1200 topLED 96 W DC 24 V | 19.2 W/m | 1537.8 Lm/m | CRI 80

98084

Components

		<p>Low Surface Profile</p>	<p>Code <u>98891</u></p>
		<p>High Surface Profile - Profili Modular</p>	<p>Code <u>98893</u></p>
		<p>Surface profile - Profilo</p>	<p>Code <u>98923</u></p>
		<p>High Round Surface Profile - Profilo</p>	<p>Code <u>98933</u></p>
		<p>Square Surface Profile - Profili Modular</p>	<p>Code <u>98929</u></p>
		<p>Corner Surface Profile - Profili Modular</p>	<p>Code <u>98903</u></p>
		<p>Slim Recessed Profile - Profili Modular</p>	<p>Code <u>98895</u></p>
		<p>Recessed profile</p>	<p>Code <u>98897</u></p>

LED Strip | 1200 topLED 96 W DC 24 V | 19.2 W/m | 1537.8 Lm/m | CRI 80
98084

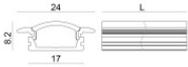
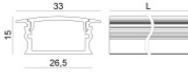
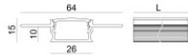
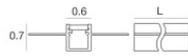
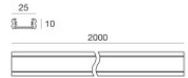
Components

		<p>Wall Integrated Linear Profile - Profili Modular</p>	<p>Code <u>98916</u></p>
		<p>Wall Integrated Corner Profile - Profilo</p>	<p>Code <u>98919</u></p>
		<p>Wall Integrated Side Profile - Profilo</p>	<p>Code <u>98921</u></p>
		<p>Flat Surface Profile - Profili Modular</p>	<p>Code <u>98937</u></p>
		<p>False-Ceilings Integrated Profile - Profili Modular</p>	<p>Code <u>98906</u></p>
		<p>Slim Profile Kit - Profilo</p>	<p>Code <u>63560L02</u></p>
		<p>Rive_17/16</p>	<p>Code <u>99905 - 98893 - 83130</u></p>
		<p>Vojo</p>	<p>Code <u>98891 - 83129 - 98954 - 84446 - 99983</u></p>

LED Strip | 1200 topLED 96 W DC 24 V | 19.2 W/m | 1537.8 Lm/m | CRI 80

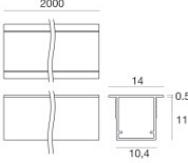
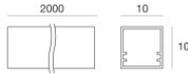
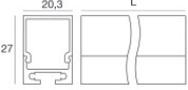
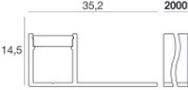
98084

Components

		Sageto_24/08	Code <u>98895 - 98965</u>
		Roko_33/15	Code <u>98897</u>
		Ghost_64/14	Code <u>98906</u>
		Armita_58/15	Code <u>98916</u>
		Papilio_41/41	Code <u>98919</u>
		Ozner_25/10	Code <u>98419</u>
		Cela_18/18	Code <u>98903 - 83131</u>
		Svik_00/00	Code <u>98956</u>

LED Strip | 1200 topLED 96 W DC 24 V | 19.2 W/m | 1537.8 Lm/m | CRI 80
98084

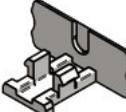
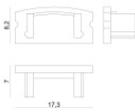
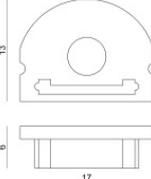
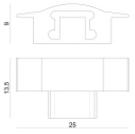
Components

		Narp_12/12	Code <u>63560L02M</u>
		Ice_14/11	Code <u>99977</u>
		Ice_10/10	Code <u>99979</u>
		LUNO_20/27	Code <u>98929 - 83137</u>
		Tabulo_35/14	Code <u>98921</u>
		Suo_56/10	Code <u>98937</u>

Ribbon 240 LEDs/m | LED Strip | Accessories

98084

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

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

Ribbon 240 LEDs/m | LED Strip | Accessories

98084

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

Ribbon 240 LEDs/m | LED Strip | Accessories

98084



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