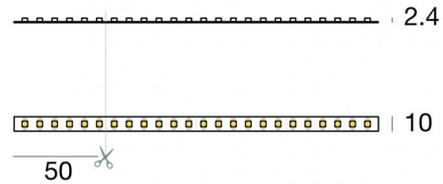


Ribbon 120 LEDs/m



LED Strip | 600 topLED 60 W DC 24 V | 12 W/m
1236 Lm/m | CRI 80
98078



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	50 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	60 W DC
Potenza / m	12 W / m
Flusso luminoso sorgente	6180 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1236 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	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	0.50 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Lunghezza	5000 mm
Peso netto	0.125 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 - 2 art.)
	99332 1-10V Controller (1 - 2 art.)
	99374 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 art.)
	83062 DALI - Push and Simply Dim Controller 198~264V AC / 176~280V DC 150 W (1 - 2 art.)

Ribbon 120 LEDs/m



LED Strip | 600 topLED 60 W DC 24 V | 12 W/m | 1236 Lm/m | CRI 80 | Base
98078

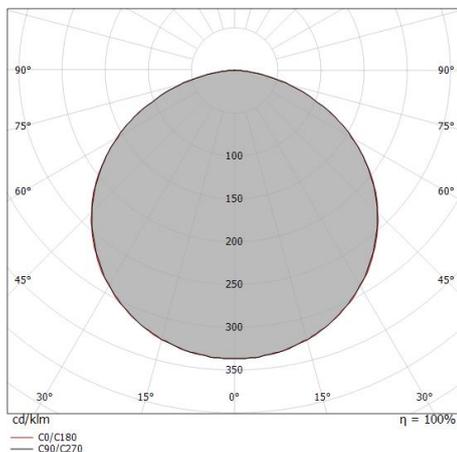
Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa, presenta un'emissione, è composta da 600 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 6180 lm, con un'efficienza nominale di 103.0 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 0.125 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 60 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	1.59 1.60	E(0°) 8325 E(C90) 627 E(C0) 621
1.0	3.19 3.20	E(0°) 2081 E(C90) 157 E(C0) 155
1.5	4.78 4.80	E(0°) 925 E(C90) 70 E(C0) 69
2.0	6.38 6.40	E(0°) 520 E(C90) 39 E(C0) 39
2.5	7.97 8.00	E(0°) 333 E(C90) 25 E(C0) 25
3.0	9.56 9.60	E(0°) 231 E(C90) 17 E(C0) 17

— C0/C180 (Half-peak divergence: 116.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 115.8°)

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	6180 lm
Flusso luminoso apparecchio	6181 lm
Potenza reale apparecchio	60 W
Efficienza reale apparecchio	103 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 / +45°C

LED Life / Failure Ratio

L80 B10 C0 25000h

UGR

UGR axial	29.4
UGR transversal	29.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	116°
Light distribution simmetry	Symmetrical

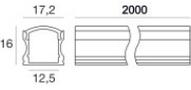
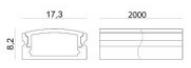
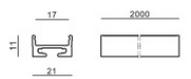
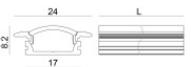
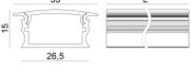
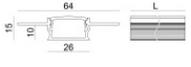
Ribbon 120 LEDs/m



LED Strip | 600 topLED 60 W DC 24 V | 12 W/m | 1236 Lm/m | CRI 80

98078

Components

		Rive_17/16	Code 99905 - 98893 - 83130 - C-K100015 - C-K100016 - C-K100026 - C-K100027
		Vojo	Code 98891 - 83129 - 98954 - 84446 - 99983
		LUNO_20/27	Code 98929 - 83137 - C-K100017 - C-K100018
		Sageto_24/08	Code 98895 - 98965
		Roko_33/15	Code 98897
		Ghost_64/14	Code 98906
		Armita_58/15	Code 98916
		Suo_56/10	Code 98937

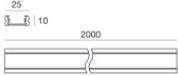
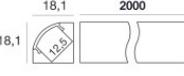
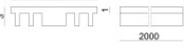
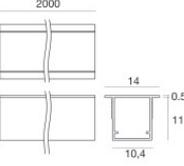
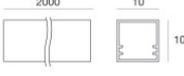
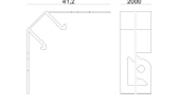
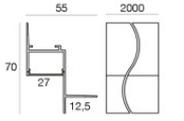
Ribbon 120 LEDs/m



LED Strip | 600 topLED 60 W DC 24 V | 12 W/m | 1236 Lm/m | CRI 80

98078

Components

		Ozner_25/10	Code <u>98419</u>
		Cela_18/18	Code <u>98903 - 83131 - C-K100019 - C-K100020</u> <u>- C-K100028 - C-K100029</u>
		Svik_00/00	Code <u>98956M</u>
		Narp_12/12	Code <u>63560L02M</u>
		Ice_14/11	Code <u>99977</u>
		Ice_10/10	Code <u>99979</u>
		Papilio_41/41	Code <u>98919</u>
		Tabulo_35/14	Code <u>98921 - C-K100025</u>

Ribbon 120 LEDs/m



LED Strip | 600 topLED 60 W DC 24 V | 12 W/m | 1236 Lm/m | CRI 80
98078

Components

Ribbon 120 LEDs/m



Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98078

		<p>Sacchetto / Kit di fissaggio</p>	<p>Code <u>98398</u></p>
		<p>Sacchetto / Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in plastica 2pz. bianchi + kit 5 staffe in metallo + 5 viti</p>	<p>Code <u>84452</u></p>
		<p>Sacchetto / Kit di fissaggio - profilo alluminio nero + cover profilo opale pc nero + kit tappi in plastica 2pz. neri + kit 5 staffe in metallo + 5 viti</p>	<p>Code <u>84454</u></p>
		<p>Sacchetto / Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in plastica 2pz. bianchi + kit 5 staffe in metallo + 5 viti</p>	<p>Code <u>99905</u></p>
		<p>Sacchetto / Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo nero pc + kit tappi in plastica 2pz. neri + kit 5 staffe in plastica + 5 viti</p>	<p>Code <u>84456</u></p>
		<p>Molle per incasso - 5 pezzi</p>	<p>Code <u>98420</u></p>
		<p>Diffusore Tipo diffusore: diffusore opalino. Materiale: policarbonato, colore: Opalino .</p>	<p>Finish Opaline Code <u>98395</u></p>
		<p>Diffusore - Diffusore trasparente</p>	<p>Code <u>98941</u></p>

Ribbon 120 LEDs/m



Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98078

		Diffusore - Diffusore satinato	Code <u>98942</u>
		Diffusore - Diffusore opalino	Code <u>98943</u>
		Diffusore	Code <u>98898</u>
		Diffusore	Code <u>98899</u>
		Diffusore	Code <u>98900</u>
		Diffusore	Code <u>98917</u>
		Diffusore - Diffusore satinato	Code <u>98925</u>
		Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Nero .	Finish Black Code <u>83132</u>

Ribbon 120 LEDs/m



Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98078



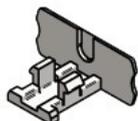
Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Finish
Black **Code**
 83138



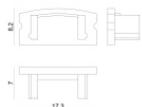
Diffusore
 Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Finish
Black **Code**
 83183



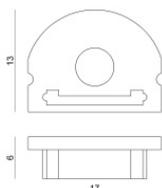
Tappo

Code
 98418



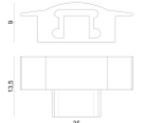
Tappo - Tappo di chiusura
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
 98892



Tappo

Code
 98928



Tappo

Code
 98896



Tappo

Code
 98902



Tappo
 Materiale:alluminio, colore:lucido.

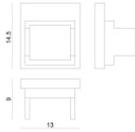
Code
 98907

Ribbon 120 LEDs/m



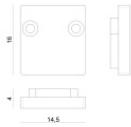
Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories

98078



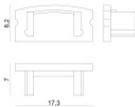
Tappo
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98922



Tappo
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98918



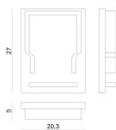
Tappo
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Code
83133



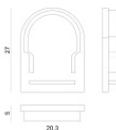
Tappo
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Code
83136



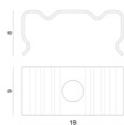
Tappo
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Code
83139



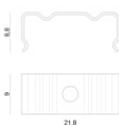
Tappo
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Code
83184



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

Code
98944



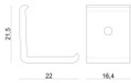
Staffa
L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm.
Materiale:ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.

Code
98931

Ribbon 120 LEDs/m



Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98078



Staffa

L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm.

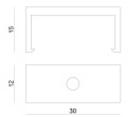
Materiale: policarbonato, colore: Trasparente .

Finish

Transp.

Code

98904



Staffa

L=12mm, H=15mm, D=30mm.

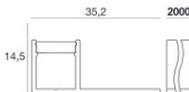
Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

Finish

White

Code

98901

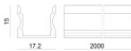


Profilo - Profilo laterale integrato a parete

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

Code

98921



Profilo

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

Code

83130

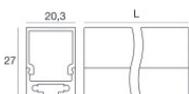


Profilo

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

Code

83131

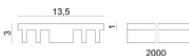


Profilo

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

Code

83137



Profilo - 10 x Dissipatore di calore

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

Code

99999