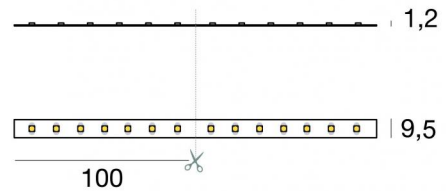


LED Strip | 700 topLED 63 W DC 24 V | 12.6 W/m
1475 Lm/m | CRI 85

98638



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	100 mm
Tipologia	LED Strip
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	63 W DC
Potenza / m	12.6 W / m
Flusso luminoso sorgente	7375 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1475 lm / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	85 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP20
Prova del filo incandescente	650°
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	0.3 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.125 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

Elettronica

- 

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.)

- 

99787
DALI Controller 100-305V AC / 142-431V DC 240 W (1 - 3 art.)

- 

83062
DALI - Push and Simply Dim Controller 198-264V AC / V DC (1 - 2 art.)

Cavi Elettrificazione

Lunghezza max cavo 300 mm

LED Strip | 700 topLED 63 W DC 24 V | 12.6 W/m | 1475 Lm/m | CRI 85 | Base
98638

Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 700 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 7375 lm, con un'efficienza nominale di 117.1 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 0.125 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 63 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.3 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	7375 lm
Flusso luminoso apparecchio	7375 lm
Potenza reale apparecchio	63 W
Efficienza reale apparecchio	117 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	85 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25°C

LED Life / Failure Ratio

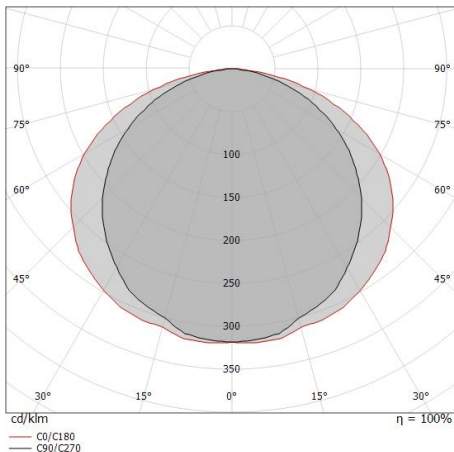
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	29.2
UGR transversal	31.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	132°
Ottica C90/C270	113°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.50 2.25	E(0°) 9393 E(C90) 804 E(C0) 319
1.0	3.00 4.49	E(0°) 2348 E(C90) 201 E(C0) 80
1.5	4.50 6.74	E(0°) 1044 E(C90) 89 E(C0) 35
2.0	6.00 8.98	E(0°) 587 E(C90) 50 E(C0) 20
2.5	7.50 11.23	E(0°) 376 E(C90) 32 E(C0) 13
3.0	9.00 13.48	E(0°) 261 E(C90) 22 E(C0) 9

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 132.0°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 112.6°)

LED Strip | 700 topLED 63 W DC 24 V | 12.6 W/m | 1475 Lm/m | CRI 85 | Base

98638

Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 700 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 7375 lm, con un'efficienza nominale di 117.1 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 0.125 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 63 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.3 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)	20 %
Flusso luminoso sorgente	7375 lm
Flusso luminoso apparecchio	1475 lm
Potenza reale apparecchio	13 W
Efficienza reale apparecchio	113 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	85 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25°C

LED Life / Failure Ratio

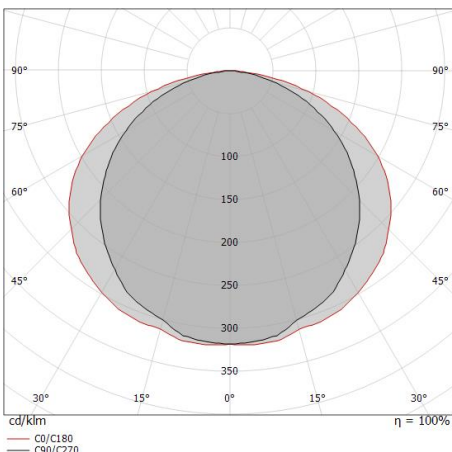
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	29.2
UGR transversal	31.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	113°
Ottica C0/C180	132°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.50 2.25	1879	56.3°	161	64
1.0	3.00 4.49	470	56.3°	40	16
1.5	4.50 6.74	209	56.3°	18	7
2.0	6.00 8.98	117	56.3°	10	4
2.5	7.50 11.23	75	56.3°	6	3
3.0	9.00 13.48	52	56.3°	4	2

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 132.0°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 112.6°)

LED Strip | 700 topLED 63 W DC 24 V | 12.6 W/m | 1475 Lm/m | CRI 85

98638

Components

		Vojo	Code <u>98891 - 83129 - 98954 - 84446 - 99983</u>
		Sageto_24/08	Code <u>98895 - 98965</u>
		Rive_17/16	Code <u>99905 - 98893 - 83130</u>
		LUNO_20/27	Code <u>98929 - 83137</u>
		Ghost_64/14	Code <u>98906</u>
		Armita_58/15	Code <u>98916</u>
		Papilio_41/41	Code <u>98919</u>
		Tabulo_35/14	Code <u>98921</u>

LED Strip | 700 topLED 63 W DC 24 V | 12.6 W/m | 1475 Lm/m | CRI 85
98638

Components

		<p>Suo_56/10</p>	<p>Code <u>98937</u></p>
		<p>Roko_33/15</p>	<p>Code <u>98897</u></p>
		<p>Ozner_25/10</p>	<p>Code <u>98419</u></p>
		<p>Cela_18/18</p>	<p>Code <u>98903 - 83131</u></p>
		<p>Svik_00/00</p>	<p>Code <u>98956</u></p>












Ribbon Plus Hi-Flux 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories

98638

		<p>Profilo - Profilo angolare integrato a parete Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p>	<p>Code <u>98919</u></p>
		<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>98918</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98917</u></p>
		<p>Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in alluminio 2pz. bianchi</p>	<p>Code <u>99989</u></p>
		<p>Tappo Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.</p>	<p>Code <u>98907</u></p>
		<p>Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in plastica 2pz. bianchi + kit 5 staffe in plastica + 5 viti</p>	<p>Code <u>99908</u></p>
		<p>Staffa L=12mm, H=15mm, D=30mm. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>98901</u></p>
		<p>Tappo</p>	<p>Code <u>98902</u></p>

Ribbon Plus Hi-Flux 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories

98638

		Diffusore	Code <u>98900</u>
		Diffusore	Code <u>98899</u>
		Diffusore	Code <u>98898</u>
		Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc	Code <u>99907</u>
		Tappo	Code <u>98896</u>
		Diffusore - Diffusore trasparente	Code <u>98941</u>
		Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo nero pc	Code <u>84449</u>
	 	Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo nero pc + kit tappi in plastica 2pz. neri + kit 5 staffe in metallo + 5 viti	Code <u>84448</u>

Ribbon Plus Hi-Flux 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories

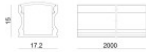
98638



Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc

Code

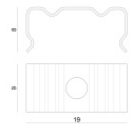
99906



Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in plastica 2pz. bianchi + kit 5 staffe in metallo + 5 viti

Code

99905



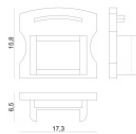
Staffa - Staffa di fissaggio

L=19mm, H=8mm, D=9mm.

Materiale:Ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.

Code

98944

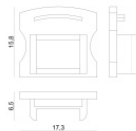


Tappo

Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code

83135



Tappo

Materiale:policarbonato, colore:grigio.

Code

98894



Diffusore

Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code

83132



Diffusore - Diffusore opalino

Code

98943



Diffusore - Diffusore satinato

Code

98942

Ribbon Plus Hi-Flux 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98638



Profilo

Materiale:alluminio, colore:Anodised black aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code

83130

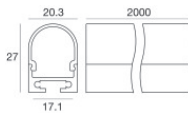


Profilo - Profilo con bordo alto

Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code

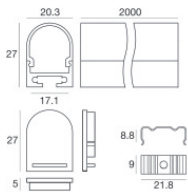
98893



Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio nero + 10 x cover profilo opale pc nero

Code

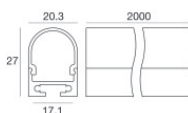
84455



Kit di fissaggio - profilo alluminio nero + cover profilo opale pc nero + kit tappi in plastica 2pz. neri + kit 5 staffe in metallo + 5 viti

Code

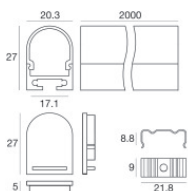
84454



Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc

Code

99988



Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in plastica 2pz. bianchi + kit 5 staffe in metallo + 5 viti

Code

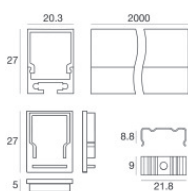
84453



Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio nero + 10 x cover profilo opale pc nero

Code

84451




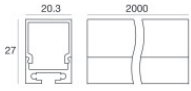

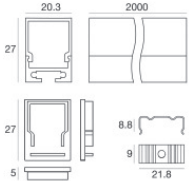

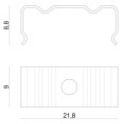

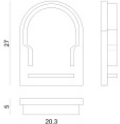

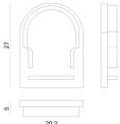

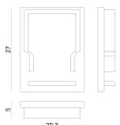

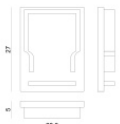


Kit di fissaggio - profilo alluminio nero + cover profilo opale pc nero + kit tappi in plastica 2pz. neri + kit 5 staffe in metallo + 5 viti

Code

84450








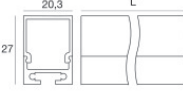

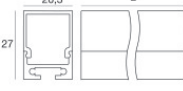






Ribbon Plus Hi-Flux 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories

98638

		Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc	Code <u>99986</u>
		Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in plastica 2pz. bianchi + kit 5 staffe in metallo + 5 viti	Code <u>84452</u>
		Staffa L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm. Materiale:Ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.	Code <u>98931</u>
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>83184</u>
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code <u>98936</u>
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>83139</u>
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:Opalino .	Code <u>98932</u>
		Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>83183</u>

Ribbon Plus Hi-Flux 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories

98638

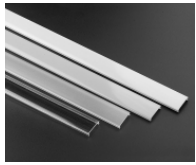
		Diffusore	Code <u>98934</u>
		Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>83138</u>
		Diffusore	Code <u>98930</u>
		Profilo Materiale:alluminio, colore:Anodised black aluminium, lavorazione:anodizzazione.	Code <u>83137</u>
		Profilo - Profilo per diffusore rettangolare Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.	Code <u>98929</u>
		Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc	Code <u>99984</u>
		Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo nero pc	Code <u>84447</u>
		Profilo - Kit completo: 10x Profilo alluminio anodizzato + 10x Diffusore opale Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.	Code <u>98955</u>

Ribbon Plus Hi-Flux 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories

98638

	<p>Tappo</p>	<p>Code <u>98928</u></p>
	<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>83133</u></p>
	<p>Tappo - Tappo di chiusura Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>98892</u></p>
	<p>Diffusore - Diffusore satinato</p>	<p>Code <u>98925</u></p>
	<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>98920</u></p>
	<p>Profilo - Profilo laterale integrato a parete Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p>	<p>Code <u>98921</u></p>
	<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>98922</u></p>
	<p>Profilo - Profilo per pavimento Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p>	<p>Code <u>98937</u></p>

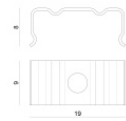
Ribbon Plus Hi-Flux 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98638



Diffusore

Code

98938



Staffa

L=8mm, H=9mm, D=19mm.

Materiale:Ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.

Code

98939



Tappo

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code

98940



Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc

Code

83006



Diffusore

Tipo diffusore: diffusore opalino.

Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

Code

98935



Tappo

Code

98418



Molle per incasso - 5 pezzi

Code

98420



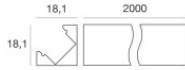
Profilo - Profilo angolare

Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code

98903

Ribbon Plus Hi-Flux 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98638



Profilo
 Materiale:alluminio, colore:Anodised black aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code
83131



Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:grigio.

Code
98905



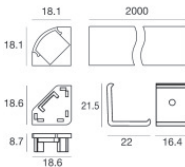
Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
83136



Staffa
 L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm.
 Materiale:policarbonato, colore:Transparent.

Code
98904



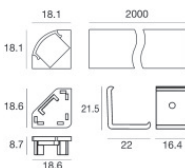
Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in plastica 2pz. bianchi + kit 5 staffe in plastica + 5 viti

Code
99910



Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc

Code
99911



Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo nero pc + kit tappi in plastica 2pz. neri + kit 5 staffe in plastica + 5 viti

Code
84456



Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo nero pc

Code
84457

Ribbon Plus Hi-Flux 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories

98638

Profilo - 10 x Dissipatore di calore

Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code**99999**