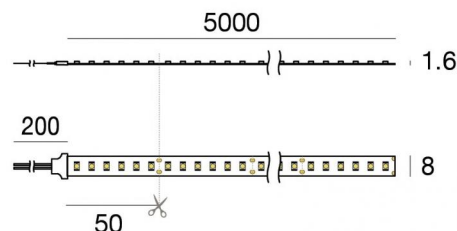


LED Strip | 600 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m

1142 Lm/m | CRI 80

83658



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	48 W DC
Potenza / m	9.6 W / m
Flusso luminoso sorgente	5710 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1142 lm / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	4000 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
Peso netto	0.36 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 - 3 art.) 99332
1-10V Controller (1 - 3 art.) 99374
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 art.) 99787
DALI Controller 100-305V AC / 142-431V DC 240 W
(1 - 5 art.) 83062
DALI - Push and Simply Dim Controller 198-264V AC /
V DC (1 - 3 art.)

LED Strip | 600 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1142 Lm/m | CRI 80 | Base
83658

Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa, presenta un'emissione, è composta da 600 LED striped, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 5710 lm, con un'efficienza nominale di 119.0 lm/W.

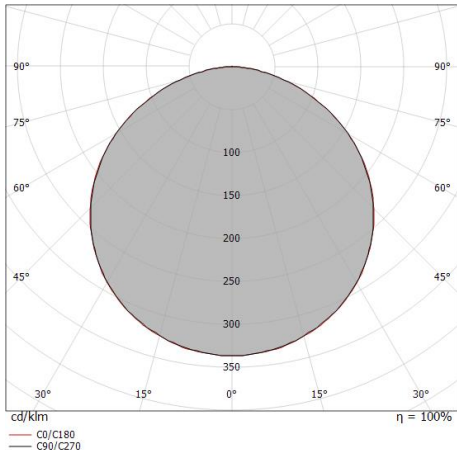
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore bianco.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.36 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 0.50 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]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.59	7684	57.8°	583	577
1.0	3.18	1921	57.8°	146	144
1.5	4.76	854	57.8°	65	64
2.0	6.35	480	57.8°	36	36
2.5	7.94	307	57.8°	23	23
3.0	9.53	213	57.8°	16	16

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 115.8°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 115.6°)

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	5710 lm
Flusso luminoso apparecchio	5711 lm
Potenza reale apparecchio	48 W
Efficienza reale apparecchio	118 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	5 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

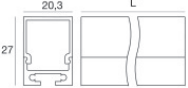
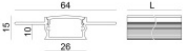
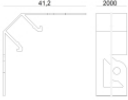
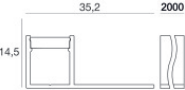
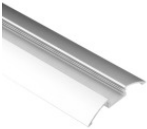
UGR axial	29.2
UGR transversal	29.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	116°
Light distribution simmetry	Symmetrical

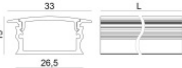
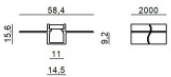
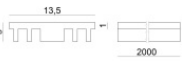
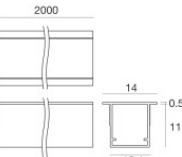
LED Strip | 600 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1142 Lm/m | CRI 80
83658

Components

		Rive_17/16	Code <u>99905 - 98893 - 83130</u>
		Vojo	Code <u>98891 - 83129 - 98954 - 84446 - 99983</u>
		LUNO_20/27	Code <u>98929 - 83137</u>
		Ghost_64/14	Code <u>98906</u>
		Papilio_41/41	Code <u>98919</u>
		Tabulo_35/14	Code <u>98921</u>
		Suo_56/10	Code <u>98937</u>
		Cela_18/18	Code <u>98903 - 83131</u>

LED Strip | 600 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1142 Lm/m | CRI 80
83658

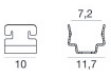
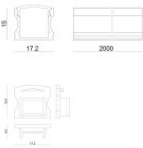
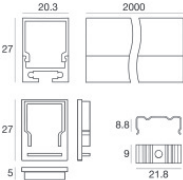
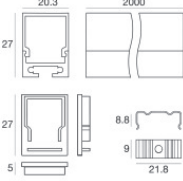
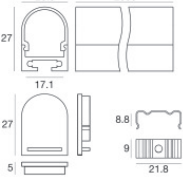
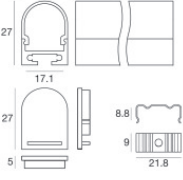
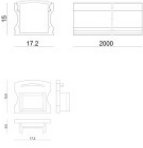
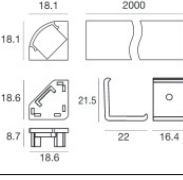
Components

		Narp_12/12	Code <u>63560L02M</u>
		Ice_10/10	Code <u>99979</u>
		Sageto_24/08	Code <u>98895 - 98965</u>
		Roko_33/15	Code <u>98897</u>
		Armita_58/15	Code <u>98916</u>
		Ozner_25/10	Code <u>98419</u>
		Svik_00/00	Code <u>98956</u>
		Ice_14/11	Code <u>99977</u>

LED Strip | 600 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1142 Lm/m | CRI 80
83658

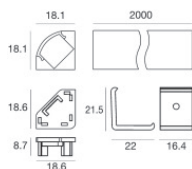
Components

Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
83658

		Kit di fissaggio	Code <u>98398</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>
		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 <u>84450</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>
		Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in plastica 2pz. bianchi + kit 5 staffe in metallo + 5 viti	Code <u>84453</u>
		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 <u>84454</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>99905</u>
		Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo nero pc + kit tappi in plastica 2pz. neri + kit 5 staffe in plastica + 5 viti	Code <u>84456</u>

Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories

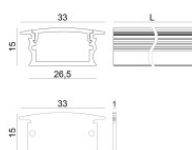
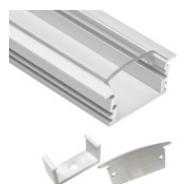
83658



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

Code

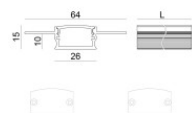
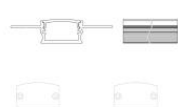
99910



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

Code

99908



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

Code

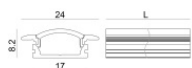
99989



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

Code

84447



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

Code

99907



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

Code

84449



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

Code

99906

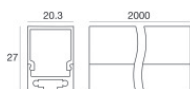


Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc

Code

99984

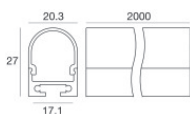
Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
83658



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

Code

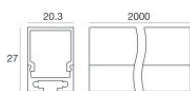
84451



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

Code

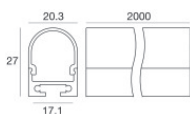
84455



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

Code

99986



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

Code

99988



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

Code

84457



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

Code

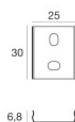
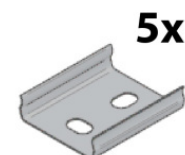
99911



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

Code

83006

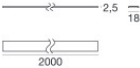
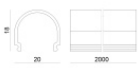


Molle per incasso - 5 pezzi

Code

98420

Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
83658

		Diffusore Tipo diffusore: diffusore opalino. Materiale: policarbonato, colore: Opalino .	Code 98395
		Diffusore - Diffusore trasparente	Code 98941
		Diffusore - Diffusore satinato	Code 98942
		Diffusore - Diffusore opalino	Code 98943
		Diffusore	Code 98934
		Diffusore	Code 98930
		Diffusore	Code 98898
		Diffusore	Code 98899

Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
83658



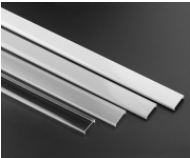
Diffusore

Code
98900



Diffusore

Code
98917



Diffusore

Code
98938



Diffusore - Diffusore satinato

Code
98925



Diffusore
Materiale: policarbonato, colore: Black.

Code
83132



Diffusore
Materiale: policarbonato, colore: Black.

Code
83138



Diffusore
Materiale: policarbonato, colore: Black.

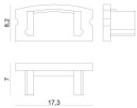
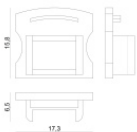
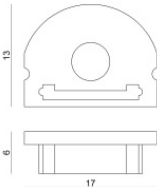
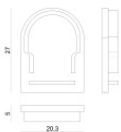
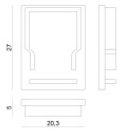
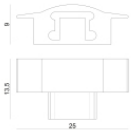
Code
83183



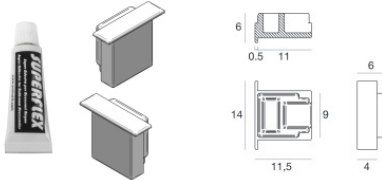
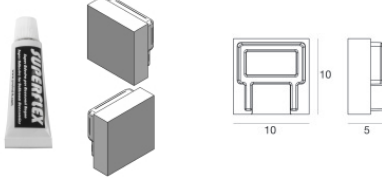
Tappo

Code
98418

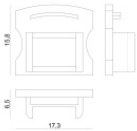
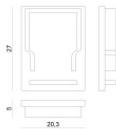
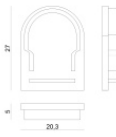
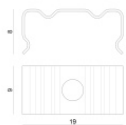
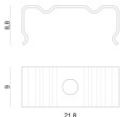
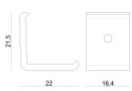
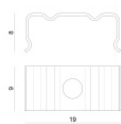
Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
83658

		Tappo - Tappo di chiusura Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code 98892
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:grigio.	Code 98894
		Tappo	Code 98928
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code 98936
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:Opalino .	Code 98932
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:grigio.	Code 98905
		Tappo	Code 98896
		Tappo	Code 98902

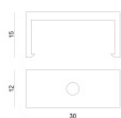
Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
83658

	Tappo Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.	Code 98907
	Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code 98922
	Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code 98920
	Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code 98940
	Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code 98918
	Tappo Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Bianco opale.	Code 99976
	Tappo Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Bianco opale.	Code 99978
	Tappo Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code 83133

Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
83658

		Tappo Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>83135</u>
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>83136</u>
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>83139</u>
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>83184</u>
		Staffa - Staffa di fissaggio L=19mm, H=8mm, D=9mm. Materiale:Ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.	Code <u>98944</u>
		Staffa L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm. Materiale:Ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.	Code <u>98931</u>
		Staffa L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm. Materiale:policarbonato, colore:Transparent.	Code <u>98904</u>
		Staffa L=8mm, H=9mm, D=19mm. Materiale:Ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.	Code <u>98939</u>

Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
83658



Staffa
L=12mm, H=15mm, D=30mm.
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98901



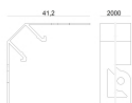
Profilo - Kit profilo sottile
Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

Code
63560L02



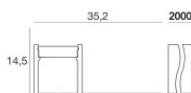
Profilo - Profilo con bordo alto
Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code
98893



Profilo - Profilo angolare integrato a parete
Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code
98919



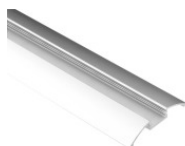
Profilo - Profilo laterale integrato a parete
Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code
98921



Profilo - Profilo per diffusore rettangolare
Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code
98929



Profilo - Profilo per pavimento
Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code
98937



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

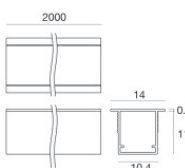
Code
98903

Ribbon 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
83658



Profilo - Kit completo: 10x Profilo alluminio anodizzato + 10x Diffusore opale
Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code
98955



Profilo
Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Bianco opale.

Code
99977



Profilo
Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Bianco opale.

Code
99979



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

Code
83130



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

Code
83131



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

Code
83137



Profilo - 10 x Dissipatore di calore
Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code
99999