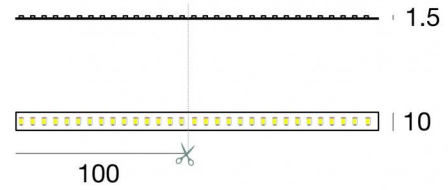


LED Strip | 1500 topLED 200 W DC 48 V | 20 W/m
1878 Lm/m | CRI 95
84196







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	18780 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1878 lm / m
Range di tensione in ingresso	48V
CCT / Tonalità	4000 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
Peso netto	0.130 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

Elettronica

	99784 Switching Driver 180~295V AC / V DC (1 art.)
	99785 On/Off Driver 100~305V AC / V DC (1 art.)
	99725 Switching Driver 88~264V AC / V DC (1 art.)
	83179 DALI Controller 180~295V AC / 255~417V DC 60 W (1 art.)

LED Strip | 1500 topLED 200 W DC 48 V | 20 W/m | 1878 Lm/m | CRI 95 | Base
84196

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 1500 LED stripled, con una CCT 4000 K ed un CRI 95; il flusso luminoso della sorgente è di 18780 lm, con un'efficienza nominale di 93.9 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.

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.



Caratteristiche Illuminotecniche

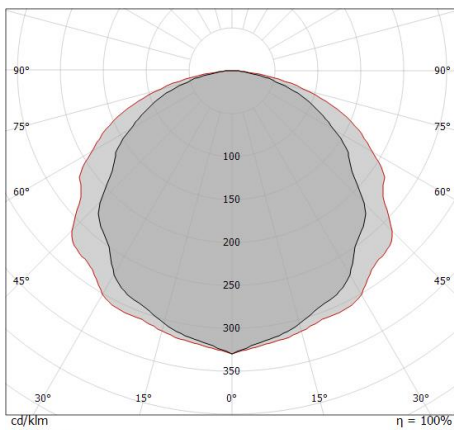
Resa luminosa apparecchio (LOR)	100 %
Flusso luminoso sorgente	18780 lm
Flusso luminoso apparecchio	18781 lm
Potenza reale apparecchio	200 W
Efficienza reale apparecchio	93 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa cromatica	95 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-25 / +40°C

UGR

UGR axial	30.3
UGR transversal	32.3
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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.43	2.10	24742	2318	989	24742
1.0	2.87	4.19	6186	580	247	6186
1.5	4.30	6.29	2749	258	110	2749
2.0	5.73	8.38	1546	145	62	1546
2.5	7.17	10.48	990	93	40	990
3.0	8.60	12.58	687	64	27	687





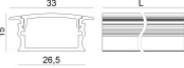

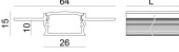

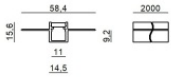
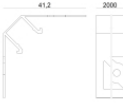
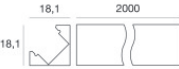
Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

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

LED Strip | 1500 topLED 200 W DC 48 V | 20 W/m | 1878 Lm/m | CRI 95

84196


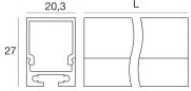

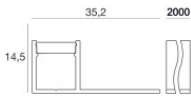





Components

		Vojo	Code <u>83129 - 98891 - 98954 - 84446 - 99983</u>
		Rive_17/16	Code <u>99905 - 98893 - 83130</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>

LED Strip | 1500 topLED 200 W DC 48 V | 20 W/m | 1878 Lm/m | CRI 95

84196

Components

		Ice_14/11	Code <u>99977</u>
		LUNO_20/27	Code <u>98929 - 83137</u>
		Sageto_24/08	Code <u>98895 - 98965</u>
		Tabulo_35/14	Code <u>98921</u>
		Suo_56/10	Code <u>98937</u>
		Svik_00/00	Code <u>98956</u>
		Narp_12/12	Code <u>63560L02M</u>
		Ice_10/10	Code <u>99979</u>

LED Strip | 1500 topLED 200 W DC 48 V | 20 W/m | 1878 Lm/m | CRI 95

84196

Components

Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories
84196

		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 Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories
84196

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

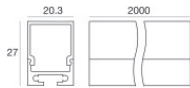
Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc

Code
99906

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

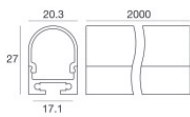
Code
99984

Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories
84196



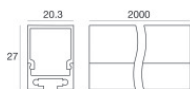
Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio nero + 10 x cover profilo opale pc nero

Code
84451



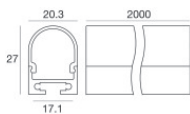
Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio nero + 10 x cover profilo opale pc nero

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



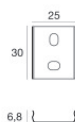
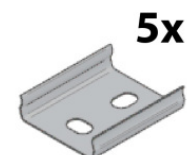
Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc

Code
99911



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


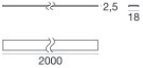














Code
83006



Molle per incasso - 5 pezzi

Code
98420

Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories
84196

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

Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories
84196



Diffusore

Code

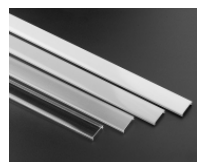
98900



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

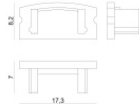


Tappo

Code

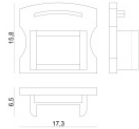
98418

Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories
84196



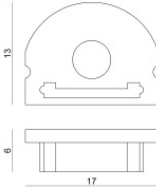
Tappo - Tappo di chiusura
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98892



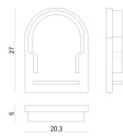
Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:grigio.

Code
98894



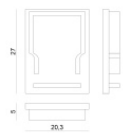
Tappo

Code
98928



Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98936



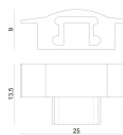
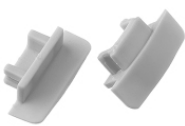
Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

Code
98932



Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:grigio.

Code
98905



Tappo

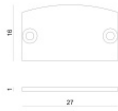
Code
98896



Tappo

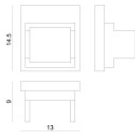
Code
98902

Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories
84196



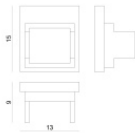
Tappo
Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.

Code
98907



Tappo
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98922



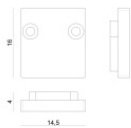
Tappo
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98920



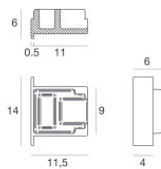
Tappo
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98940



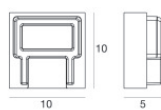
Tappo
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98918



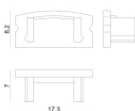
Tappo
Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Bianco opale.

Code
99976



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

Code
99978



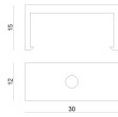
Tappo
Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
83133

Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories
84196

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

Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories
84196



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

Code
98901



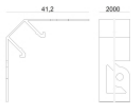
Profilo - Kit profilo sottile
Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

Code
63560L02



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

Code
98893



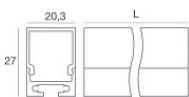
Profilo - Profilo angolare integrato a parete
Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code
98919



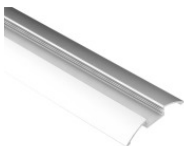
Profilo - Profilo laterale integrato a parete
Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

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.

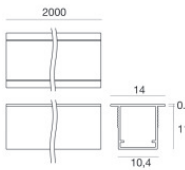
Code
98903

Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories
84196



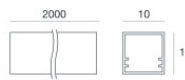
Profilo - Kit completo: 10x Profilo alluminio anodizzato + 10x Diffusore opale
 Materiale: alluminio, colore: Anodised aluminium, lavorazione: anodizzazione.

Code
98955



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

Code
99977



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

Code
99979



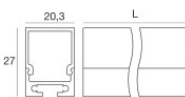
Profilo
 Materiale: alluminio, colore: Anodised black aluminium, lavorazione: anodizzazione.

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