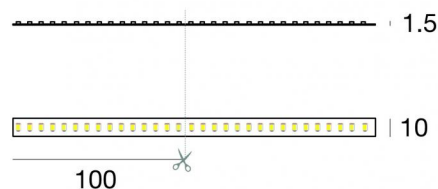


LED Strip | 1500 topLED 200 W DC 48 V | 20 W/m
1878 Lm/m | CRI 95
84196



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
Lunghezza	10000 mm
Peso netto	0.130 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

Elettronica

	99784 Switching Driver 180~295V AC / 255~417V DC 150 W (1 art.)
	99785 On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 art.)
	99725 Switching Driver 88~264V AC / 124~370V DC 120 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 strip, 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

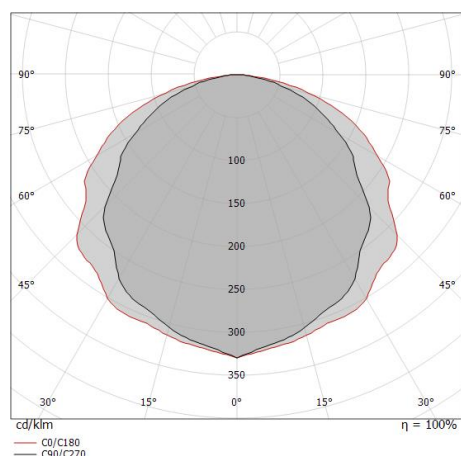
LED Life / Failure Ratio

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]	Illuminance [lx]	E(0°) E(C90) E(C0)	24742 2318 989
0.5	1.43 2.10		55.1° 64.5°	
1.0	2.87 4.19		55.1° 64.5°	6186 580 247
1.5	4.30 6.29		55.1° 64.5°	2749 258 110
2.0	5.73 8.38		55.1° 64.5°	1546 145 62
2.5	7.17 10.48		55.1° 64.5°	990 93 40
3.0	8.60 12.58		55.1° 64.5°	687 64 27

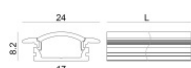
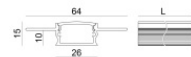
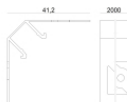
Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— 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

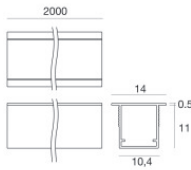
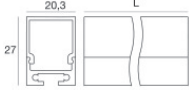
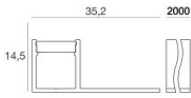
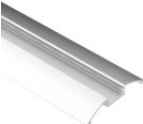
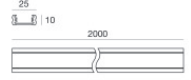
84196

Components

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

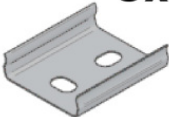
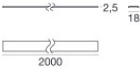
Components

		Svik_00/00	Code <u>98956</u>
		Ice_14/11	Code <u>99977</u>
		LUNO_20/27	Code <u>98929 - 83137</u>
		Tabulo_35/14	Code <u>98921</u>
		Suo_56/10	Code <u>98937</u>
		Ozner_25/10	Code <u>98419</u>
		Narp_12/12	Code <u>63560L02M</u>
		Ice_10/10	Code <u>99979</u>

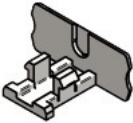
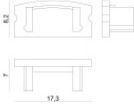
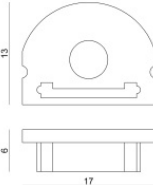
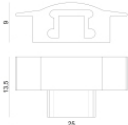
LED Strip | 1500 topLED 200 W DC 48 V | 20 W/m | 1878 Lm/m | CRI 95
84196

Components

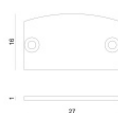
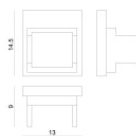
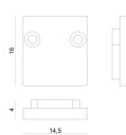
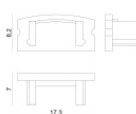
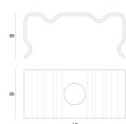
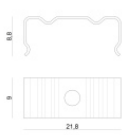
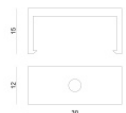
Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories
84196

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

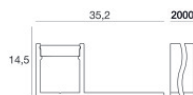
Ribbon Hi-Flux 150 LEDs/m | LED Strip | Accessories
84196

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

		Tappo Materiale:alluminio, colore:lucido.	Code 98907
		Tappo Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .	Code 98922
		Tappo Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .	Code 98918
		Tappo Materiale:polycarbonato, colore:Nero .	Code 83133
		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
		Staffa L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm. Materiale:polycarbonato, colore:Trasparente .	Finish Transp. Code 98904
		Staffa L=12mm, H=15mm, D=30mm. Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .	Finish White Code 98901

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



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