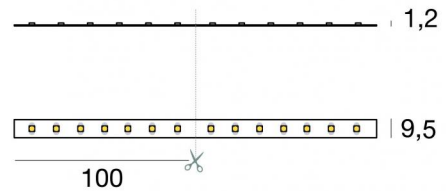


LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m
461.8 Lm/m | CRI 85
98637



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	16 W DC
Potenza / m	3.2 W / m
Flusso luminoso sorgente	2309 lm
Flusso luminoso sorgente / m	461.8 lm / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	4000 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



84701
Switching Driver 88-264V AC / V DC (1 - 9 art.)



99331
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 art.)



99332
1-10V Controller (1 - 9 art.)



99374
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 4 art.)



99787
DALI Controller 100-305V AC / 142-431V DC 240 W
(1 - 15 art.)



83062
DALI - Push and Simply Dim Controller 198-264V AC /
V DC (1 - 9 art.)

Cavi Elettrificazione

Lunghezza max cavo 300 mm

LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 461.8 Lm/m | CRI 85 | Base
98637

Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 350 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 2309 lm, con un'efficienza nominale di 144.3 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 16 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 E.



Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	100 %
Flusso luminoso sorgente	2309 lm
Flusso luminoso apparecchio	2309 lm
Potenza reale apparecchio	16 W
Efficienza reale apparecchio	144 lm/W
Temperatura di colore	4000 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

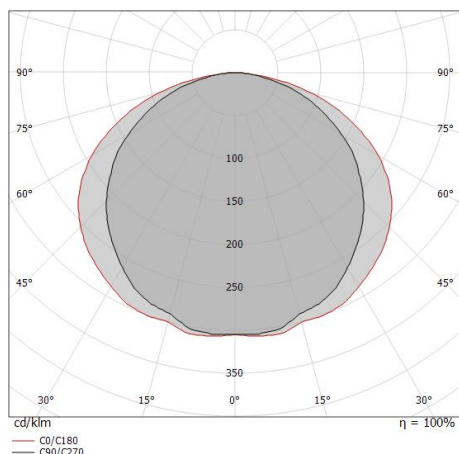
L70 B20 C0 50000h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	26.2
UGR transversal	27.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	132°
Ottica C90/C270	116°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.61 2.26	E(0°) 2816 E(C90) 207 E(C0) 95
1.0	3.23 4.51	E(0°) 704 E(C90) 52 E(C0) 24
1.5	4.84 6.77	E(0°) 313 E(C90) 23 E(C0) 11
2.0	6.45 9.03	E(0°) 176 E(C90) 13 E(C0) 6
2.5	8.06 11.28	E(0°) 113 E(C90) 8 E(C0) 4
3.0	9.68 13.54	E(0°) 78 E(C90) 6 E(C0) 3

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 132.2°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 116.4°)

LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 461.8 Lm/m | CRI 85 | Base

98637

Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 350 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 2309 lm, con un'efficienza nominale di 144.3 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 16 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 E.



Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	20 %
Flusso luminoso sorgente	2309 lm
Flusso luminoso apparecchio	462 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	154 lm/W
Temperatura di colore	4000 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

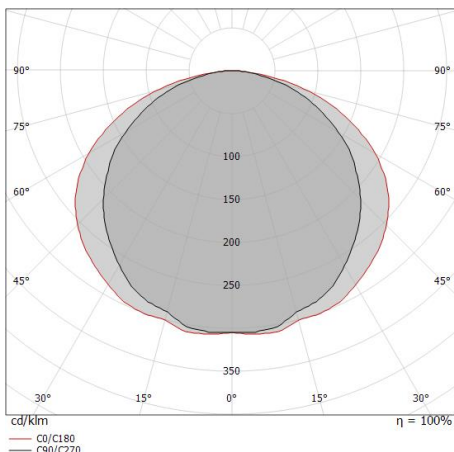
L70 B20 C0 50000h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	26.2
UGR transversal	27.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	116°
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	1.61 2.26	563 41 19	58.2°	66.1°	66.1°
1.0	3.23 4.51	141 10 5	58.2°	66.1°	66.1°
1.5	4.84 6.77	63 5 2	58.2°	66.1°	66.1°
2.0	6.45 9.03	35 3 1	58.2°	66.1°	66.1°
2.5	8.06 11.28	23 2 1	58.2°	66.1°	66.1°
3.0	9.68 13.54	16 1 1	58.2°	66.1°	66.1°





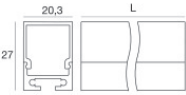



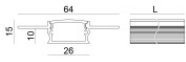
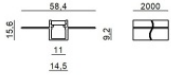

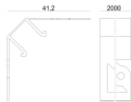


Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 132.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 116.4°)

LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 461.8 Lm/m | CRI 85

98637

Components

		Rive_17/16	Code <u>99905 - 98893 - 83130</u>
		Vojo	Code <u>83129 - 98891 - 98954 - 84446 - 99983</u>
		LUNO_20/27	Code <u>83137 - 98929</u>
		Sageto_24/08	Code <u>98895 - 98965</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>

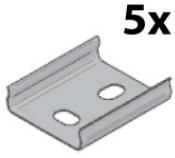
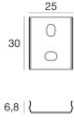

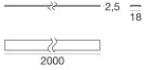












LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 461.8 Lm/m | CRI 85

98637

Components

		Svik_00/00	Code <u>98956</u>
		Roko_33/15	Code <u>98897</u>
		Tabulo_35/14	Code <u>98921</u>
		Suo_56/10	Code <u>98937</u>
		Ozner_25/10	Code <u>98419</u>

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98637

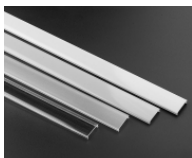
		<p>Molle per incasso - 5 pezzi</p>	<p>Code <u>98420</u></p>
		<p>Diffusore Tipo diffusore: diffusore opalino. Materiale:policarbonato, colore:Opalino .</p>	<p>Code <u>98395</u></p>
		<p>Diffusore - Diffusore trasparente</p>	<p>Code <u>98941</u></p>
		<p>Diffusore - Diffusore satinato</p>	<p>Code <u>98942</u></p>
		<p>Diffusore - Diffusore opalino</p>	<p>Code <u>98943</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98934</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98930</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98898</u></p>



Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98637



		Diffusore	Code <u>98899</u>
--	---	-----------	-----------------------------



		Diffusore	Code <u>98900</u>
--	---	-----------	-----------------------------



		Diffusore	Code <u>98917</u>
--	---	-----------	-----------------------------

		Diffusore	Code <u>98938</u>
--	---	-----------	-----------------------------

		Diffusore - Diffusore satinato	Code <u>98925</u>
--	---	--------------------------------	-----------------------------

		Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>83132</u>
--	---	---	-----------------------------

		Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>83138</u>
--	---	---	-----------------------------

		Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>83183</u>
--	---	---	-----------------------------

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98637

		Tappo	Code <u>98418</u>
		Tappo - Tappo di chiusura Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code <u>98892</u>
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:grigio.	Code <u>98894</u>
		Tappo	Code <u>98928</u>
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code <u>98936</u>
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:Opalino .	Code <u>98932</u>
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:grigio.	Code <u>98905</u>
		Tappo	Code <u>98896</u>

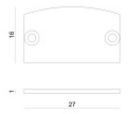
Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98637



Tappo

Code

98902

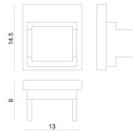


Tappo

Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.

Code

98907

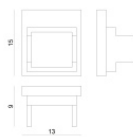


Tappo

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code

98922



Tappo

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code

98920

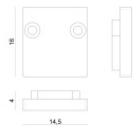


Tappo

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code

98940

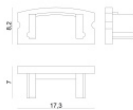


Tappo

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code

98918

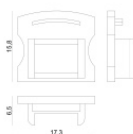


Tappo

Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code

83133



Tappo

Materiale:policarbonato, colore:Black.




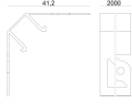

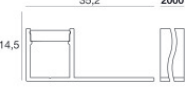


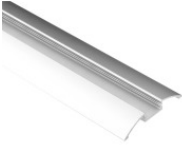







Code

83135

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98637

		<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>
		<p>Staffa L=12mm, H=15mm, D=30mm. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>98901</u></p>

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98637

		<p>Profilo - Profilo con bordo alto</p> <p>Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p>	<p>Code <u>98893</u></p>
		<p>Profilo - Profilo angolare integrato a parete</p> <p>Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p>	<p>Code <u>98919</u></p>
		<p>Profilo - Profilo laterale integrato a parete</p> <p>Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p>	<p>Code <u>98921</u></p>
		<p>Profilo - Profilo per diffusore rettangolare</p> <p>Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p>	<p>Code <u>98929</u></p>
		<p>Profilo - Profilo per pavimento</p> <p>Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p>	<p>Code <u>98937</u></p>
		<p>Profilo - Profilo angolare</p> <p>Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p>	<p>Code <u>98903</u></p>
		<p>Profilo - Kit completo: 10x Profilo alluminio anodizzato + 10x Diffusore opale</p> <p>Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p>Code <u>98955</u></p>
		<p>Profilo</p> <p>Materiale:alluminio, colore:Anodised black aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p>Code <u>83130</u></p>

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98637

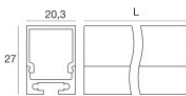


Profilo

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

Code

83131



Profilo

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

Code

83137

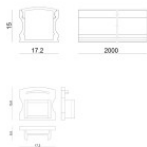


Profilo - 10 x Dissipatore di calore

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

Code

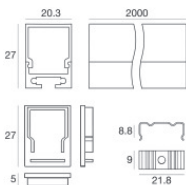
99999



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

Code

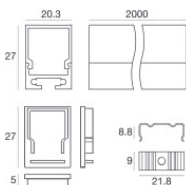
84448



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

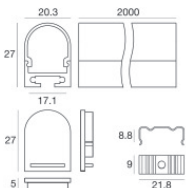
84450



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

Code

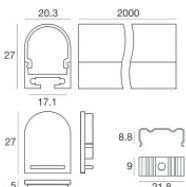
84452



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

Code

84454

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98637

		<p>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>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>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>99910</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>Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in alluminio 2pz. bianchi</p>	<p>Code <u>99989</u></p>
		<p>Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo nero pc</p>	<p>Code <u>84447</u></p>
		<p>Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc</p>	<p>Code <u>99907</u></p>
		<p>Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo nero pc</p>	<p>Code <u>84449</u></p>

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98637



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

Code
99906



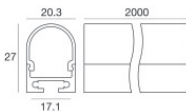
Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc

Code
99984



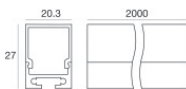
Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio nero + 10 x cover profilo opale pc nero

Code
84451



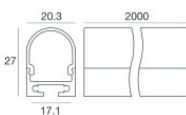
Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio nero + 10 x cover profilo opale pc nero

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

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories

98637

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

Code**83006**