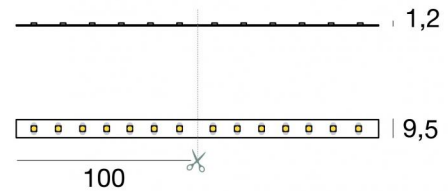


LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m
428 Lm/m | CRI 85
98636



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	2140 lm
Flusso luminoso sorgente / m	428 lm / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	3000 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 - 9 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 | 428 Lm/m | CRI 85 | Base
98636

Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 350 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 2140 lm, con un'efficienza nominale di 133.8 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	2140 lm
Flusso luminoso apparecchio	2140 lm
Potenza reale apparecchio	16 W
Efficienza reale apparecchio	133 lm/W
Temperatura di colore	3000 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

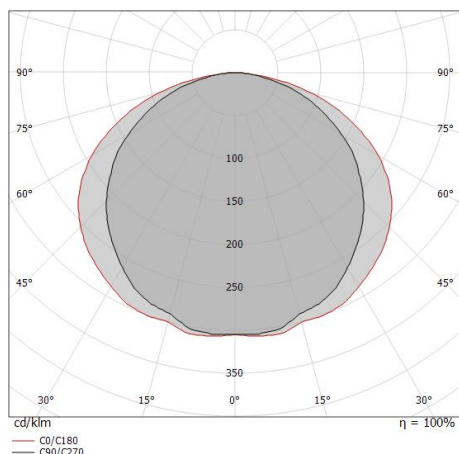
L70 B20 C0 50000h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	25.9
UGR transversal	27.6
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°) 2610 E(C90) 192 E(C0) 88
1.0	3.23 4.51	E(0°) 652 E(C90) 48 E(C0) 22
1.5	4.84 6.77	E(0°) 290 E(C90) 21 E(C0) 10
2.0	6.45 9.03	E(0°) 163 E(C90) 12 E(C0) 6
2.5	8.06 11.28	E(0°) 104 E(C90) 8 E(C0) 4
3.0	9.68 13.54	E(0°) 72 E(C90) 5 E(C0) 2

— 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 | 428 Lm/m | CRI 85 | Base

98636

Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 350 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 2140 lm, con un'efficienza nominale di 133.8 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	2140 lm
Flusso luminoso apparecchio	428 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	142 lm/W
Temperatura di colore	3000 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

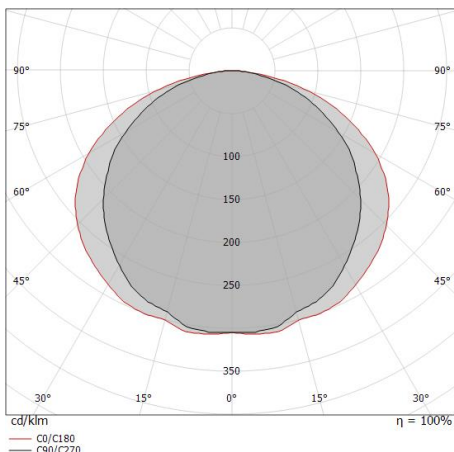
L70 B20 C0 50000h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	25.9
UGR transversal	27.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.61 2.26	E(0°) 522 E(C90) 38 E(C0) 18
1.0	3.23 4.51	E(0°) 130 E(C90) 10 E(C0) 4
1.5	4.84 6.77	E(0°) 58 E(C90) 4 E(C0) 2
2.0	6.45 9.03	E(0°) 33 E(C90) 2 E(C0) 1
2.5	8.06 11.28	E(0°) 21 E(C90) 2 E(C0) 1
3.0	9.68 13.54	E(0°) 14 E(C90) 1 E(C0) 0

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 | 428 Lm/m | CRI 85

98636

Components

		Vojo	Code <u>83129 - 98891 - 98954 - 84446 - 99983</u>
		Rive_17/16	Code <u>99905 - 98893 - 83130</u>
		LUNO_20/27	Code <u>98929 - 83137</u>
		Roko_33/15	Code <u>98897</u>
		Armita_58/15	Code <u>98916</u>
		Tabulo_35/14	Code <u>98921</u>
		Suo_56/10	Code <u>98937</u>
		Ozner_25/10	Code <u>98419</u>

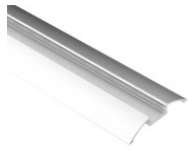
LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 428 Lm/m | CRI 85

98636

Components

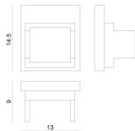
		<p>Cela_18/18</p>	<p>Code <u>98903 - 83131</u></p>
		<p>Svik_00/00</p>	<p>Code <u>98956</u></p>
		<p>Sageto_24/08</p>	<p>Code <u>98895 - 98965</u></p>
		<p>Ghost_64/14</p>	<p>Code <u>98906</u></p>
		<p>Papilio_41/41</p>	<p>Code <u>98919</u></p>

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98636



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

Code
98937



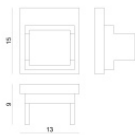
Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98922



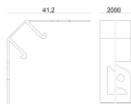
Profilo - Profilo laterale integrato a parete
 Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code
98921



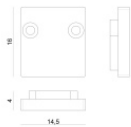
Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98920



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

Code
98919



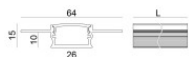
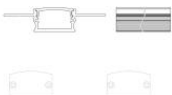
Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98918



Diffusore

Code
98917



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


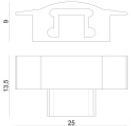





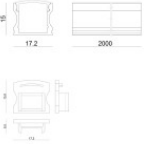



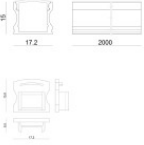

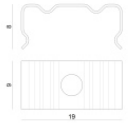

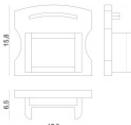
Code
99989

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98636


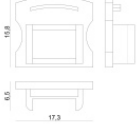











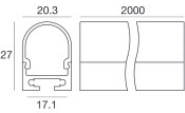

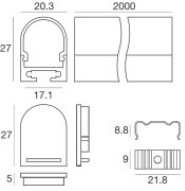
		<p>Tappo Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.</p>	<p>Code <u>98907</u></p>
		<p>Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in plastica 2pz. bianchi + kit 5 staffe in plastica + 5 viti</p>	<p>Code <u>99908</u></p>
		<p>Staffa L=12mm, H=15mm, D=30mm. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>98901</u></p>
		<p>Tappo</p>	<p>Code <u>98902</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98900</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98899</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98898</u></p>
		<p>Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc</p>	<p>Code <u>99907</u></p>

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories

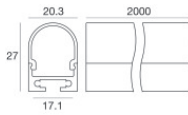
98636

		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>
		Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc	Code <u>99906</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>
		Staffa - Staffa di fissaggio L=19mm, H=8mm, D=9mm. Materiale:Ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.	Code <u>98944</u>
		Tappo Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>83135</u>

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98636

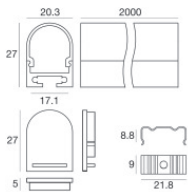
		<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:grigio.</p>	<p>Code <u>98894</u></p>
		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>83132</u></p>
		<p>Diffusore - Diffusore opalino</p>	<p>Code <u>98943</u></p>
		<p>Diffusore - Diffusore satinato</p>	<p>Code <u>98942</u></p>
		<p>Profilo Materiale:alluminio, colore:Anodised black aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p>Code <u>83130</u></p>
		<p>Profilo - Profilo con bordo alto Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p>	<p>Code <u>98893</u></p>
		<p>Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio nero + 10 x cover profilo opale pc nero</p>	<p>Code <u>84455</u></p>
		<p>Kit di fissaggio - profilo alluminio nero + cover profilo opale pc nero + kit tappi in plastica 2pz. neri + kit 5 staffe in metallo + 5 viti</p>	<p>Code <u>84454</u></p>

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98636



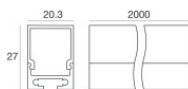
Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc

Code
99988



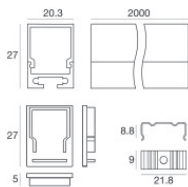
Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in plastica 2pz. bianchi + kit 5 staffe in metallo + 5 viti

Code
84453



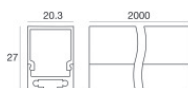
Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio nero + 10 x cover profilo opale pc nero

Code
84451



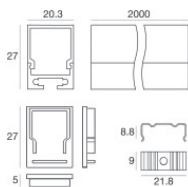
Kit di fissaggio - profilo alluminio nero + cover profilo opale pc nero + kit tappi in plastica 2pz. neri + kit 5 staffe in metallo + 5 viti

Code
84450



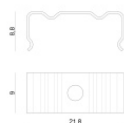
Kit di fissaggio - 10 x profilo alluminio + 10 x cover profilo opale pc

Code
99986



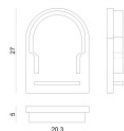
Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in plastica 2pz. bianchi + kit 5 staffe in metallo + 5 viti

Code
84452



Staffa
 L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm.
 Materiale:Ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.


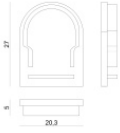

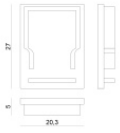

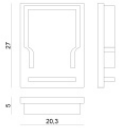









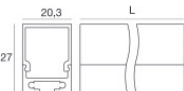
Code
98931



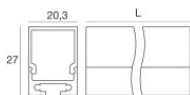
Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
83184

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98636

		<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>98936</u></p>
		<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>83139</u></p>
		<p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Opalino .</p>	<p>Code <u>98932</u></p>
		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>83183</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98934</u></p>
		<p>Diffusore Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>83138</u></p>
		<p>Diffusore</p>	<p>Code <u>98930</u></p>
		<p>Profilo Materiale:alluminio, colore:Anodised black aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p>Code <u>83137</u></p>

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98636



Profilo - Profilo per diffusore rettangolare

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

Code

98929



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

Code

99984



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

Code

84447

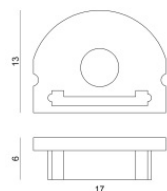


Profilo - Kit completo: 10x Profilo alluminio anodizzato + 10x Diffusore opale

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

Code

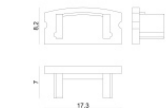
98955



Tappo

Code

98928

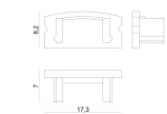


Tappo

Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code

83133



Tappo - Tappo di chiusura

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code

98892

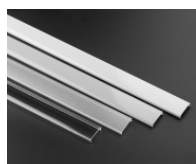


Diffusore - Diffusore satinato

Code

98925

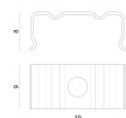
Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98636



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

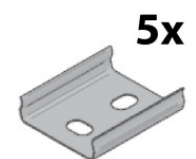
98395



Tappo

Code

98418



Molle per incasso - 5 pezzi

Code

98420



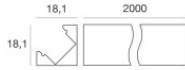
Profilo - Profilo angolare

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

Code

98903

Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98636



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

Code
83131



Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:grigio.

Code
98905



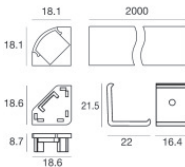
Tappo
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
83136



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

Code
98904



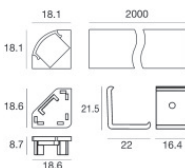
Kit di fissaggio - profilo alluminio + cover profilo opale pc + kit tappi in plastica 2pz. bianchi + kit 5 staffe in plastica + 5 viti

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 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories

98636



Profilo - 10 x Dissipatore di calore

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

Code

99999