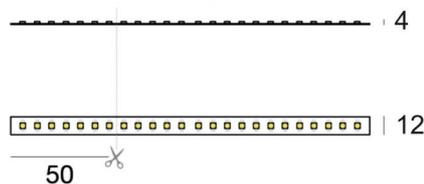
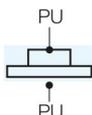


LED Strip | 700 topLED 125 W DC 24 V | 25 W/m
1910 Lm/m | CRI 85

81963



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	50 mm
Tipologia	LED Strip
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	125 W DC
Potenza / m	25 W / m
Flusso luminoso sorgente	9550 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1910 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	IP66
Prova del filo incandescente	960°
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	1(M)x0.25m + 1(F)x1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Lunghezza	5000 mm
Peso netto	0.575 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura diffusore

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

Finitura montatura

Materiale	poliuretano
Colore	Opale

Electronica

 99331
On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC 150 W (1 art.)

 99332
1-10V Controller (1 art.)

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

 83062
DALI - Push and Simply Dim Controller 198-264V AC / 176-280V DC 150 W (1 art.)

LED Strip | 700 topLED 125 W DC 24 V | 25 W/m | 1910 Lm/m | CRI 85 | Base 81963

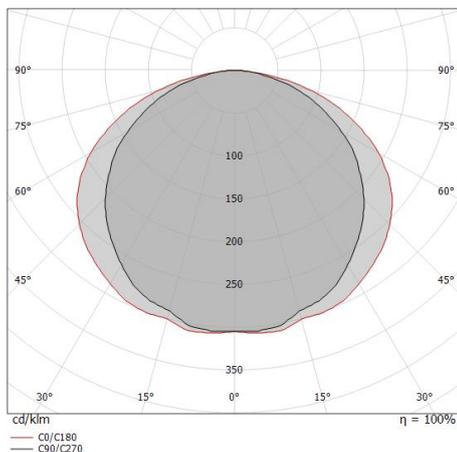
Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 700 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 9550 lm, con un'efficienza nominale di 76.4 lm/W.

Il diffusore è prodotto in tecnopolimero; la montatura è prodotta in poliuretano, con una finitura di colore opale. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.575 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 125 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1(M)x0.25m + 1(F)x1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete, soffitto o pavimento.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.61 2.26	E(0°) 11647 E(C90) 855 E(C0) 394
1.0	3.23 4.51	E(0°) 2912 E(C90) 214 E(C0) 98
1.5	4.84 6.77	E(0°) 1294 E(C90) 95 E(C0) 44
2.0	6.45 9.03	E(0°) 728 E(C90) 53 E(C0) 25
2.5	8.06 11.28	E(0°) 466 E(C90) 34 E(C0) 16
3.0	9.68 13.54	E(0°) 324 E(C90) 24 E(C0) 11

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

Classe di efficienza energetica



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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	100 %
Flusso luminoso sorgente	9550 lm
Flusso luminoso apparecchio	9550 lm
Potenza reale apparecchio	125 W
Efficienza reale apparecchio	76 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 72500h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	31.1
UGR transversal	32.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

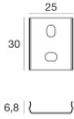
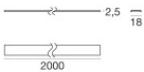
Optica C90/C270	116°
Optica C0/C180	132°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

LED Strip | 700 topLED 125 W DC 24 V | 25 W/m | 1910 Lm/m | CRI 85
81963

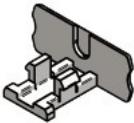
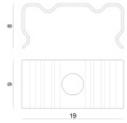
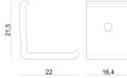
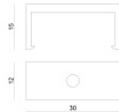
Components

		Rive_17/16	Code <u>99905 - 98893 - 83130</u>
		Roko_33/15	Code <u>98897</u>
		Ghost_64/14	Code <u>98906</u>
		Cela_18/18	Code <u>98903 - 83131</u>
		Ozner_25/10	Code <u>98419</u>
		Svik_00/00	Code <u>98956</u>
		D-Wave	Code <u>77407</u>

PU_C Plus 140 Hi-Flux LEDs/m | LED Strip | Accessories
81963

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

PU_C Plus 140 Hi-Flux LEDs/m | LED Strip | Accessories
81963

		<p>Diffusore</p> <p>Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p>Finish</p> <p>Black</p>	<p>Code</p> <p>83132</p>
		<p>Tappo</p>		<p>Code</p> <p>98418</p>
		<p>Tappo</p>		<p>Code</p> <p>98902</p>
		<p>Tappo</p> <p>Materiale:alluminio, colore:lucido.</p>		<p>Code</p> <p>98907</p>
		<p>Staffa - Staffa di fissaggio</p> <p>L=19mm, H=8mm, D=9mm.</p> <p>Materiale:ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.</p>		<p>Code</p> <p>98944</p>
		<p>Staffa</p> <p>L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm.</p> <p>Materiale:policarbonato, colore:Trasparente .</p>	<p>Finish</p> <p>Transp.</p>	<p>Code</p> <p>98904</p>
		<p>Staffa</p> <p>L=12mm, H=15mm, D=30mm.</p> <p>Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Finish</p> <p>White</p>	<p>Code</p> <p>98901</p>
		<p>Profilo</p> <p>Materiale:alluminio, colore:Nero anodizzato, lavorazione:anodizzazione.</p>		<p>Code</p> <p>83130</p>

PU_C Plus 140 Hi-Flux LEDs/m | LED Strip | Accessories

81963**Profilo**

Materiale:alluminio, colore:Nero anodizzato, lavorazione:anodizzazione.

Code83131