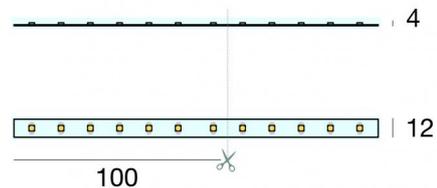
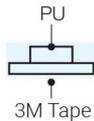


LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m  
299 Lm/m | CRI 85

98774



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	100 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	16 W DC
Potenza / m	3.2 W / m
Flusso luminoso sorgente	1495 lm
Flusso luminoso sorgente / m	299 lm / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	2700 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
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

**Finitura corpo**

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

**Finitura diffusore**

Materiale	poliuretano
Colore	Opale

**Electronica**

	99331 On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC 150 W (1 - 9 art.)
	99332 1-10V Controller (1 - 9 art.)
	99374 On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC 75 W (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 / 176-280V DC 150 W (1 - 9 art.)

LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 299 Lm/m | CRI 85 | Base  
**98774**

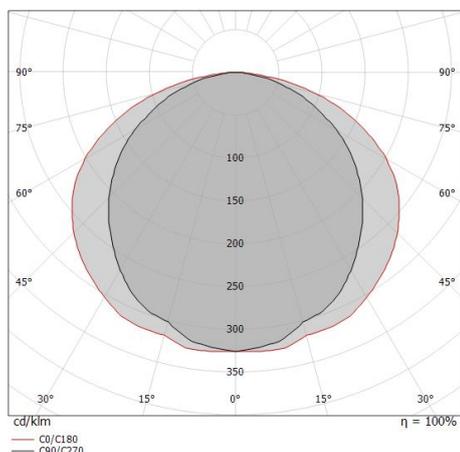
Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 350 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 1495 lm, con un'efficienza nominale di 93.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore bianco; il diffusore è prodotto in poliuretano. Il grado di protezione è IP66; 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 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	1.41 2.23	E(0°) 1947 E(C90) 188 E(C0) 68
1.0	2.82 4.45	E(0°) 487 E(C90) 47 E(C0) 17
1.5	4.24 6.68	E(0°) 216 E(C90) 21 E(C0) 8
2.0	5.65 8.90	E(0°) 122 E(C90) 12 E(C0) 4
2.5	7.06 11.13	E(0°) 78 E(C90) 8 E(C0) 3
3.0	8.47 13.35	E(0°) 54 E(C90) 5 E(C0) 2

— C0/C180 (Half-peak divergence: 131.6°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 109.4°)

**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	1495 lm
Flusso luminoso apparecchio	1495 lm
Potenza reale apparecchio	16 W
Efficienza reale apparecchio	93 lm/W
Temperatura di colore	2700 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

**UGR**

UGR axial	7.6
UGR transversal	15.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Optica C90/C270	109°
Optica C0/C180	132°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 299 Lm/m | CRI 85 | Base

98774

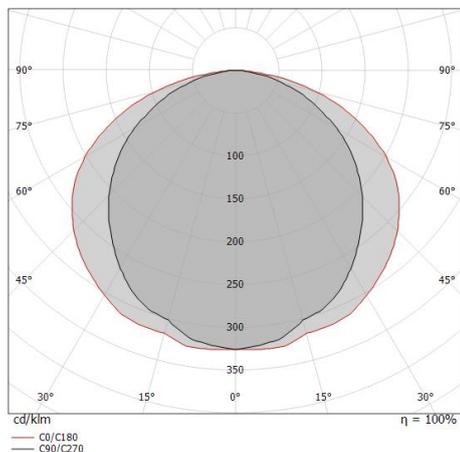
Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 350 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 1495 lm, con un'efficienza nominale di 93.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore bianco; il diffusore è prodotto in poliuretano. Il grado di protezione è IP66; 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 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	1.41 2.23	E(0°) 389 E(C90) 38 E(C0) 14
1.0	2.82 4.45	E(0°) 97 E(C90) 9 E(C0) 3
1.5	4.24 6.68	E(0°) 43 E(C90) 4 E(C0) 2
2.0	5.65 8.90	E(0°) 24 E(C90) 2 E(C0) 1
2.5	7.06 11.13	E(0°) 16 E(C90) 2 E(C0) 1
3.0	8.47 13.35	E(0°) 11 E(C90) 1 E(C0) 0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 131.6°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 109.4°)

**Classe di efficienza energetica**



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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	20 %
Flusso luminoso sorgente	1495 lm
Flusso luminoso apparecchio	299 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	99 lm/W
Temperatura di colore	2700 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

**UGR**

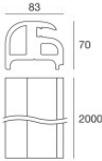
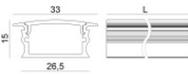
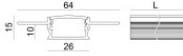
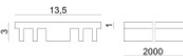
UGR axial	23
UGR transversal	25.4
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

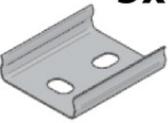
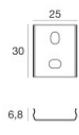
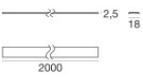
Optica C90/C270	109°
Optica C0/C180	132°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 299 Lm/m | CRI 85  
**98774**

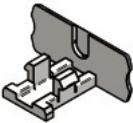
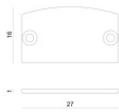
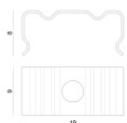
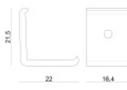
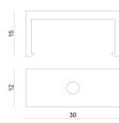
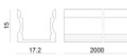
Components

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

PU\_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
98774

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

PU\_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
98774

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

PU\_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories

**98774****Profilo**

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

**Code**83131