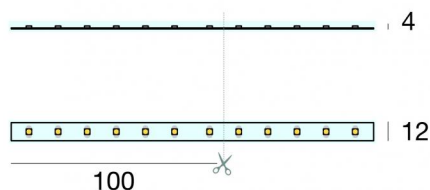
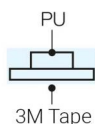


LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m
325 Lm/m | CRI 85

98776



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	1625 lm
Flusso luminoso sorgente / m	325 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
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

Finitura diffusore

Materiale	poliuretano
Colore	Opale

Elettronica

	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 | 325 Lm/m | CRI 85 | Base
98776

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. 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 1625 lm, con un'efficienza nominale di 101.6 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.

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	1625 lm
Flusso luminoso apparecchio	1625 lm
Potenza reale apparecchio	16 W
Efficienza reale apparecchio	101 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

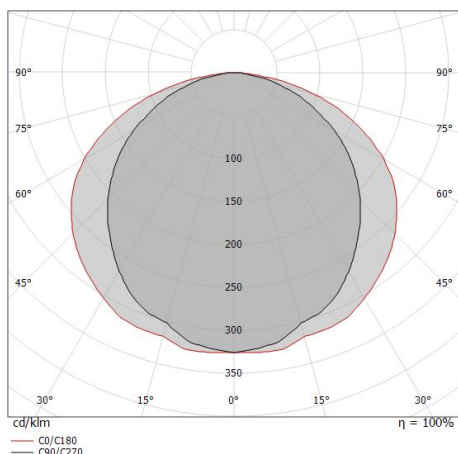
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	2.3
UGR transversal	10.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°) E(C90) E(C0)	2117 205 73
0.5	1.41 2.23		54.7° 65.8°	
1.0	2.82 4.45		54.7° 65.8°	529 51 18
1.5	4.24 6.68		54.7° 65.8°	235 23 8
2.0	5.65 8.90		54.7° 65.8°	132 13 5
2.5	7.06 11.13		54.7° 65.8°	85 8 3
3.0	8.47 13.35		54.7° 65.8°	59 6 2

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

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

LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 325 Lm/m | CRI 85 | Base

98776

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. 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 1625 lm, con un'efficienza nominale di 101.6 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.

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	1625 lm
Flusso luminoso apparecchio	325 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	108 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

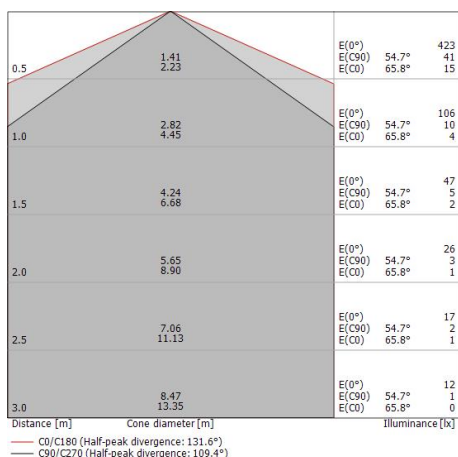
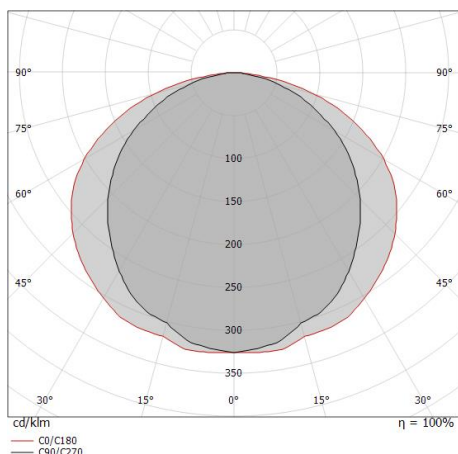
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	23.3
UGR transversal	25.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

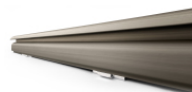
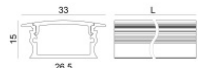
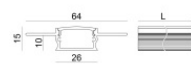
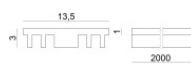
Optica C90/C270	109°
Optica C0/C180	132°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



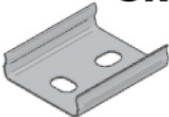
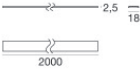
LED Strip | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 325 Lm/m | CRI 85

98776

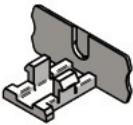
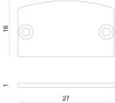
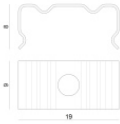
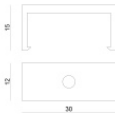
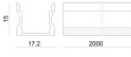
Components

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

PU_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98776

 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

PU_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98776

		Diffusore Materiale:polycarbonato, colore:Nero .	Finish Black	Code 83132
		Tappo		Code 98418
		Tappo		Code 98902
		Tappo Materiale:alluminio, colore:lucido.		Code 98907
		Staffa - Staffa di fissaggio L=19mm, H=8mm, D=9mm. Materiale:ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.		Code 98944
		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
		Profilo Materiale:alluminio, colore:Nero anodizzato, lavorazione:anodizzazione.		Code 83130

PU_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98776



Profilo

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

Code

83131