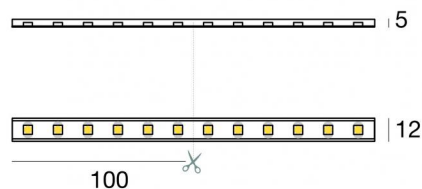


LED Strip | 300 topLED 60 W DC 24 V | 12 W/m
1212.4 Lm/m | CRI 80

99620



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	100 mm
Tipologia	LED Strip
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	60 W DC
Potenza / m	12 W / m
Flusso luminoso sorgente	6062 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1212.4 lm / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP66
Prova del filo incandescente	No
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	0.300 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Lunghezza	5000 mm
Peso netto	0.4 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

LED Strip | 300 topLED 60 W DC 24 V | 12 W/m | 1212.4 Lm/m | CRI 80 | Base
99620

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 300 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 6062 lm, con un'efficienza nominale di 101.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore bianco. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.4 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 60 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.300 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 F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	100 %
Flusso luminoso sorgente	6062 lm
Flusso luminoso apparecchio	6063 lm
Potenza reale apparecchio	60 W
Efficienza reale apparecchio	101 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	5 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio -20 / +50°C

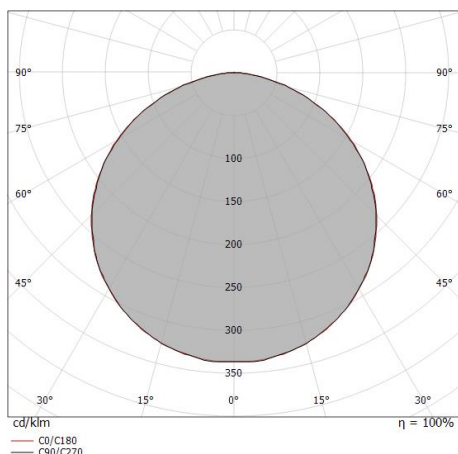
LED Life / Failure Ratio

UGR

UGR axial	29.3
UGR transversal	29.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	116°
Light distribution simmetry	Symmetrical



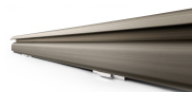
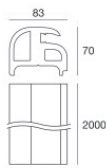
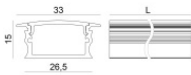
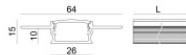
Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°) E(C90) E(C0)	8168 615 610
0.5	1.59 1.60		57.9° 58.0°	
1.0	3.19 3.20		57.9° 58.0°	2042 154 152
1.5	4.78 4.80		57.9° 58.0°	908 68 68
2.0	6.38 6.40		57.9° 58.0°	510 38 38
2.5	7.97 8.00		57.9° 58.0°	327 25 24
3.0	9.56 9.60		57.9° 58.0°	227 17 17

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

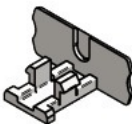
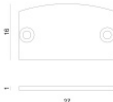
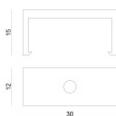
— C0/C180 (Half-peak divergence: 116.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 115.8°)

LED Strip | 300 topLED 60 W DC 24 V | 12 W/m | 1212.4 Lm/m | CRI 80
99620

Components

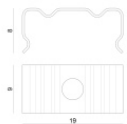
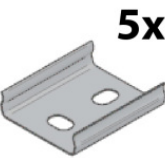
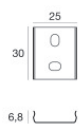
		Rive_17/16	Code <u>99905 - 98893 - 83130</u>
		D-Wave	Code <u>77407</u>
		Roko_33/15	Code <u>98897</u>
		Ghost_64/14	Code <u>98906</u>
		Svik_00/00	Code <u>98956</u>
		Ozner_25/10	Code <u>98419</u>

Silicone_C Hi-Flux 60 LEDs/m | LED Strip | Accessories
99620

		Tappo		Code 98418
		Diffusore Tipo diffusore: diffusore opalino. Materiale:policarbonato, colore:Opalino .	Finish Opaline	Code 98395
		Tappo Materiale:alluminio, colore:lucido.		Code 98907
		Diffusore		Code 98900
		Diffusore		Code 98899
		Diffusore		Code 98898
		Staffa L=12mm, H=15mm, D=30mm. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Finish White	Code 98901
		Tappo		Code 98902

Silicone_C Hi-Flux 60 LEDs/m | LED Strip | Accessories

99620

 	Staffa - Staffa di fissaggio L=19mm, H=8mm, D=9mm. Materiale:ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.	Code 98944
 	Diffusore Materiale:polycarbonato, colore:Nero .	Finish Black Code 83132
 	Diffusore - Diffusore opalino	Code 98943
 	Diffusore - Diffusore satinato	Code 98942
 	Diffusore - Diffusore trasparente	Code 98941
 	Profilo Materiale:alluminio, colore:Nero anodizzato, lavorazione:anodizzazione.	Code 83130
 	Molle per incasso - 5 pezzi	Code 98420
	Sacchetto / Kit di fissaggio - Kit di fissaggio per Silicone_C 5 m 1 x colla, 10 x tappi	Code C-V400002

Silicone_C Hi-Flux 60 LEDs/m | LED Strip | Accessories

99620
