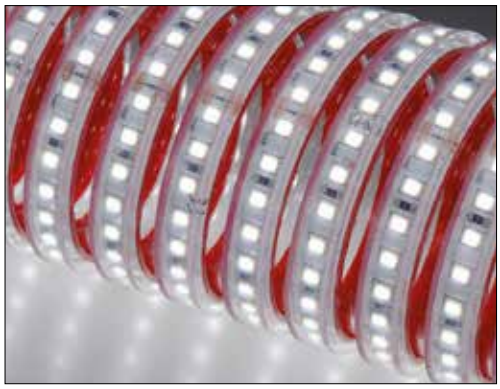
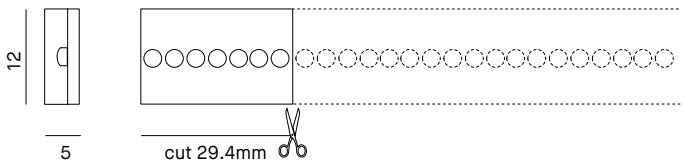
NOBILE
Italia

70102

STRISCIA LED FLESSIBILE IP67





Per maggiori informazioni visita www.nobile.it

IP67 CE III ERP COMPLIANCE

VOCI DI CAPITOLATO

Striscia LED IP67 flessibile. Reel to Reel: unico PCB da 5m senza saldature. LED monocromatici montati su circuito flessibile bianco dimmerabile 24Vdc in silicone trasparente estruso con nastro biadesivo 3M sul retro. Lunghezza 5000mm, tagliabile ogni 29,4mm. CRI>80, 238 LEDs/m, fascio di luce 120° per un risultato uniforme e senza interruzioni. Kit tappi di chiusura IP e 10 clip con viti, incluso nella confezione, ordinabile separatamente cod. **KIT/LS01/TAPPI**. Curvatura verticale, raggio min. 60mm. Installazione con clips o su profilo in alluminio da ordinare separatamente. Alimentatore e unità di controllo non inclusi.

Montaggio	Tipo di prodotto	**Striscia LED flessibile per uso esterno**								
	Tipo di installazione	**Illuminazione in cornice, insegne luminose, Illuminazione d'accento, illuminazione di facciata, profili in alluminio**								
Dimensioni	Lunghezza	**5000mm**								
	Profondità	**12mm**								
	Altezza	**5mm**								
	N. di tagli	**170**								
	Lunghezza per taglio	**29.4mm**								
	LEDs/m	**238**								
	LEDs/bobina	**1190**								
	Max lunghezza alimentabile	**5000mm**								
Dati elettrici	LED	**2835**								
	Potenza/m	**11W**								
	Potenza	**55W**								
	Tensione di esercizio	**24Vdc**								
Dati fotometrici	Temperatura di colore CCT	**2700K** F		**3000K** F		**4000K** E		**6000K** E		
	Flusso luminoso nominale	**70102/2700K**	1917lm	**70102/C**	2018lm	**70102/N**	2260lm	**70102/F**	2260lm	
	Flusso luminoso reale	**70102/2700K**	1569lm	**70102/C**	1652lm	**70102/N**	1850lm	**70102/F**	1850lm	
	Indice di resa cromatica CRI	**>80**								
	SDCM	**3**								
	Fascio di luce	**120°**								
	LED Lifetime	**45.000h**								
Luce e flessibilità	Distribuzione della luce	**Un lato**								
	Tipo di curvatura	**Verticale**								
	Raggio di curvatura massimo	**60mm**								
Garanzia	Garanzia	**5 anni**								
Norme	Conformità alle norme	**EN60598-1, EN60598-2-20, EN62471, IEC/TR 62778, EN62493, EN61547, EN55015**								

70102 STRISCIA LED FLESSIBILE IP67

Scegliere l'alimentatore 24Vdc appropriato, da ordinare separatamente

CODE IP20	W	max m	CODE IP20	W	max m	CODE IP67	W	max m	CODE IP67	W	max m
5855	20	1.5	**5990**	100	7.5	**5788**	25	1.5	**5784**	100	7.5
5988	30	2.0	**5677**	120	9.0	**5789**	40	3.0	**5672**	150	11.5
5989	60	4.5	**5675**	150	11.5	**5782**	60	4.5	**5676**	150	11.5
5674	70	5.0	**5671**	150	11.5	**5673**	70	5.0	**5947**	250	18.0
5678	75	5.5	**5796**	180	13.5	**5783**	75	5.5	**5786**	320	24.0

DIMM. IP20	W	max m	DIMM. IP67	W	max m
5801	100	7.5	**5724**	100	7.5
5802/T	100	7.5	**5785/DALI**	240	18.0

calcolo eseguito con tolleranza assorbimento +20%

Scegliere l'unità di gestione appropriata, da ordinare separatamente

CODE	DESCRIZIONE
5862	Dimmer PUSH/DIM 0/1-10V
186155/DIMMER	Dimmer 1-10V monocolore
5854	Dimmer DALI monocolore
5950/TW	Centralina di controllo Tunable White e Dimming
5951/C	Telecomando a 4 zone per centralina 5950/TW
5952/T	Pannello Touch da parete a 4 zone per centralina 5950/TW
5960/U	Centralina Wi-Fi RGB-RGBW-Tunable White-Dimming
5961/G	Gateway Wi-Fi per centralina 5940/U e 5950/TW
5921/S	Amplificatore di segnale a 5 canali

Consumo LED strip/metro

1m	2m	3m	4m	5m
13.5W	27W	35W	44.5W	55W

Profili in alluminio idonei per un'adeguata dissipazione

CODE	70102	CODE	70102	CODE	70102	CODE	70102
BARRA/STRIP/3E	✗	**BARRA/STRIP/12**	✓	**PA/01**	✗	**PA/14**	✓
BARRA/STRIP/3H	✗	**BARRA/STRIP/16**	✓	**PA/02**	✗	**PA/15**	✓
BARRA/STRIP/4	✗	**BARRA/STRIP/17**	✓	**PA/07**	✓		
BARRA/STRIP/5	✗	**BARRA/STRIP/18**	✗	**PA/08**	✗		
BARRA/STRIP/6	✓	**BARRA/STRIP/19**	✗	**PA/09**	✗		
BARRA/STRIP/8	✗	**BARRA/STRIP/22**	✗	**PA/10**	✓		
BARRA/STRIP/9	✓	**BARRA/STRIP/23**	✗	**PA/11**	✓		
BARRA/STRIP/10	✓	**BARRA/STRIP/24**	✓	**PA/12**	✓		
BARRA/STRIP/11	✓	**BARRA/STRIP/25**	✓	**PA/13**	✗		

Kit emergenza disponibile su richiesta

KIT/EMERGENZA/3H	Kit emergenza per LED fino a 3 ore

Kit emergenza IP20, solo per uso interno. Utilizzabile con prodotti alimentati a 24Vdc fino a max 30W.
Collegamento in parallelo