

70092/90

STRISCIA LED FLESSIBILE IP20

H (m)	D (m)	E _{max} (lx)	E _{av} (lx)
1.0	3.2	539	121
2.0	6.4	135	30
3.0	9.6	60	13

Per maggiori informazioni visita www.nobile.it

VOCI DI CAPITOLATO



Striscia LED flessibile IP20. Reel to Reel: unico PCB da 5m senza saldature. LED monocromatici montati su circuito flessibile bianco dimmerabile 24Vdc con nastro biadesivo 3M sul retro. Lunghezza 5000mm, tagliabile ogni 29,4mm. CRI>90, 238 LEDs/m, fascio di luce 120° per un risultato uniforme e senza interruzioni. Curvatura verticale, raggio min. 60mm. Suggesta installazione su profili in alluminio, da ordinare separatamente. Alimentatore e unità di controllo non inclusi.

Montaggio	Tipo di prodotto	LED strip per uso interno					
	Tipo di installazione	Illuminazione in cornice, insegne luminose, Illuminazione d'accento, illuminazione di facciata, profili in alluminio					
Dimensioni	Lunghezza	5000mm					
	Profondità	10mm					
	Altezza	1.2mm					
	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	F
	Flusso luminoso nominale	70092/90/2700K	1904lm	70092/90/C	1904lm	70092/90/N	2094lm
	Flusso luminoso reale	70092/90/2700K	1558lm	70092/90/C	1558lm	70092/90/N	1714lm
	Indice di resa cromatica CRI	>90					
	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					

70092/90

STRISCIA LED FLESSIBILE IP20

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

calcolo eseguito con tolleranza assorbimento +20%

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

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	70092/90	CODE	70092/90	CODE	70092/90	CODE	70092/90
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