

VOLUME 19

SISTEMA ILLUMINAZIONE A LED

STRIP LED CENTRALINE RGB PROFILI PER LED ACCESSORI



VOLUME 19

SISTEMA ILLUMINAZIONE A LED

LED STRIP

INDICE

- LED STRIP Indoor
 - LED STRIP INDOOR SPECIAL** Pag. 1
 - FLEXIBLE STRIP 2835-60 CONFORMABLE**
 - 4 ROWS HIGH POWER FLEXIBLE STRIP**
 - FLEXIBLE STRIP 3528-60 ALL WHITE** Pag. 2
 - FLEXIBLE STRIP SMD 3528-120 ALL WHITE**
 - FLEXIBLE STRIP 3528-60** Pag. 3
 - FLEXIBLE STRIP 3528-120**
 - FLEXIBLE STRIP 5050-30** Pag. 4
 - FLEXIBLE STRIP 5050-60**
 - FLEXIBLE STRIP 5050 (24 V)**
 - FLEXIBLE STRIP 5630-60** Pag. 5
 - FLEXIBLE STRIP 5630-2x60**
- LED STRIP Outdoor
 - FLEXIBLE STRIP 335-60** Pag. 6
 - FLEXIBLE STRIP 335-120**
 - FLEXIBLE STRIP 3528-60** Pag. 7
 - FLEXIBLE STRIP 3528-120**
 - FLEXIBLE STRIP 5050-30**
 - FLEXIBLE STRIP 5050-60**
 - FLEXIBLE STRIP 5630-60 RESIN** Pag. 8
 - FLEXIBLE STRIP 5630-2x60 RESIN**
- LED STRIP Blister
 - FLEXIBLE STRIP 3528-60 INDOOR** Pag. 9
 - FLEXIBLE STRIP 5050 INDOOR**
 - FLEXIBLE STRIP 5050 OUTDOOR** Pag. 10
- CENTRALINE LED RGB
 - CENTRALINE RADIO CONTROLLER** Pag. 11
 - DIMMER PER LED**
 - CENTRALINE DMX**
 - AMPLIFICATORI PER LED RGB**
- PROFILI IN ALLUMINIO
 - PROFILI IN ALLUMINIO PER LED STRIP** Pag. 12
- CONNETTORI
 - CONNETTORI PER LED STRIP** Pag. 13

In questa tabella alcuni esempi di confronto delle potenze sviluppate dalle varie tecnologie concorrenti al led ed i relativi risparmi in termini di costo energetico, considerando approssimativamente il consumo giornaliero di 10 lampade per almeno 8 ore giornaliere ed il costo dell'energia elettrica di circa 0,26 €/Kwh. Occorre inoltre considerare che altri vantaggi del LED ,quali la durata e l'assenza di radiazioni UV ,rendono questa tecnologia ineguagliabile.

POTENZA LED (w)	POTENZA CORRISPONDENTE TECNOLOGIA CONCORRENTE (w)								
	Lampade ad incandescenza	Lampade Alogene	Lampade Sodio Bassa pressione	Alogenuri Metallici(MH)	Pulse Start Metal Halide	Tubi Standard	Tubi T8	Fluorescenti Compatte	Fluorescenti ad induzione
1	+/- 8	+/- 6	+/- 4	+/- 2	+/- 2	+/- 3	+/- 2	+/- 3	+/- 3
Costo Annuo (€)	+/- 61,00	+/- 46,00	+/- 30,50	+/- 15,20	+/- 15,20	+/- 22,80	+/- 15,90	+/- 22,80	+/- 22,80
Risp. Annuo (€)	53,00	38,00	22,80	7,60	7,60	15,20	7,60	15,20	15,20
3	+/- 25	+/- 20	+/- 13	+/- 6	+/- 6	+/- 8	+/- 5	+/- 8	+/- 7
Costo Annuo (€)	+/- 189,80	+/- 151,84	+/- 98,70	+/- 46,00	+/- 46,00	+/- 60,74	+/- 38,00	+/- 60,74	+/- 53,15
Risp. Annuo (€)	167,00	129,00	76,00	22,80	22,80	38,00	15,20	38,00	30,37
5	+/- 40	+/- 35	+/- 23	+/- 10	+/- 10	+/- 13	+/- 9	+/- 13	+/- 11
Costo Annuo (€)	+/- 303,68	+/- 265,72	+/- 174,62	+/- 75,92	+/- 75,92	+/- 98,70	+/- 68,33	+/- 98,70	+/- 83,52
Risp. Annuo (€)	265,72	227,76	136,66	38,00	38,00	60,74	30,37	60,74	45,55
7	+/- 60	+/- 47	+/- 32	+/- 14	+/- 14	+/- 18	+/- 12	+/- 18	+/- 16
Costo Annuo (€)	+/- 455,42	+/- 356,82	+/- 243,00	+/- 106,30	+/- 106,30	+/- 138,00	+/- 91,20	+/- 138,00	+/- 121,50
Risp. Annuo (€)	402,38	303,68	189,80	53,15	53,15	83,52	38,00	83,52	68,33
10	+/- 80	+/- 68	+/- 46	+/- 19	+/- 20	+/- 26	+/- 18	+/- 25	+/- 22
Costo Annuo (€)	+/- 607,36	+/- 516,30	+/- 349,20	+/- 144,25	+/- 152,00	+/- 197,40	+/- 136,60	+/- 189,80	+/- 167,00
Risp. Annuo (€)	531,44	440,37	273,32	68,33	76,00	121,47	60,74	113,88	91,10
20	+/- 168	+/- 135	+/- 91	+/- 38	+/- 40	+/- 51	+/- 36	+/- 50	+/- 45
Costo Annuo (€)	+/- 1.275,40	+/- 1.024,90	+/- 690,87	+/- 288,50	+/- 304,00	+/- 387,20	+/- 273,30	+/- 379,60	+/- 341,64
Risp. Annuo (€)	1.123,62	873,00	539,00	136,66	152,00	235,35	121,47	227,76	189,80
30	+/- 250	+/- 200	+/- 136	+/- 57	+/- 59	+/- 78	+/- 54	+/- 74	+/- 67
Costo Annuo (€)	+/- 1.898,00	+/- 1.518,40	+/- 1.032,50	+/- 432,70	+/- 447,93	+/- 592,20	+/- 410,00	+/- 561,80	+/- 508,66
Risp. Annuo (€)	1.670,24	1.062,88	804,75	205,00	220,17	364,42	182,20	334,00	280,90
40	+/- 336	+/- 270	+/- 182	+/- 76	+/- 80	+/- 101	+/- 72	+/- 99	+/- 90
Costo Annuo (€)	+/- 2.550,91	+/- 2.049,84	+/- 1.381,75	+/- 573,00	+/- 607,36	+/- 766,79	+/- 546,62	+/- 751,61	+/- 683,28
Risp. Annuo (€)	2.247,24	1.746,16	1.078,00	273,30	304,00	463,11	242,94	448,00	379,60
50	+/- 420	+/- 336	+/- 230	+/- 95	+/- 98	+/- 130	+/- 90	+/- 124	+/- 112
Costo Annuo (€)	+/- 3.188,64	+/- 2.550,90	+/- 1.746,16	+/- 721,20	+/- 744,00	+/- 986,96	+/- 683,28	+/- 941,40	+/- 850,30
Risp. Annuo (€)	2.809,00	2.171,31	1.366,50	341,64	364,40	607,36	303,70	561,80	470,70
70	+/- 587	+/- 470	+/- 320	+/- 133	+/- 140	+/- 180	+/- 126	+/- 173	+/- 157
Costo Annuo (€)	+/- 4.456,00	+/- 3.568,24	+/- 2.429,44	+/- 1.009,70	+/- 1.062,88	+/- 1.366,56	+/- 956,60	+/- 1.313,40	+/- 1.191,94
Risp. Annuo (€)	3.925,00	3.036,80	1.898,00	478,30	531,44	835,12	782,00	781,98	660,50
100	+/- 840	+/- 672	+/- 460	+/- 190	+/- 197	+/- 260	+/- 180	+/- 248	+/- 224
Costo Annuo (€)	+/- 6.377,28	+/- 5.101,80	+/- 3.492,32	+/- 1.442,40	+/- 1.488,00	+/- 1.974,00	+/- 1.366,56	+/- 1.883,80	+/- 1.700,60
Risp. Annuo (€)	5.618,00	4.342,62	2.733,00	683,28	728,80	1.214,72	607,40	1.123,60	941,40
150	+/- 1.360	+/- 1.008	+/- 690	+/- 285	+/- 294	+/- 390	+/- 270	+/- 372	+/- 336
Costo Annuo (€)	+/- 10.325,12	+/- 7.652,74	+/- 5.238,48	+/- 2.163,72	+/- 2.232,00	+/- 2.960,00	+/- 2.049,84	+/- 2.824,22	+/- 2.550,91
Risp. Annuo (€)	9.186,00	6.513,94	4.099,00	1.024,93	1.093,25	1.822,00	911,00	1.685,42	1.412,00

ILLUMINAZIONE A LED
LED STRIP INDOOR SPECIAL

Adatta per insegne a caratteri piccoli e stretti, Estremamente conformabile.
 Eventuale taglio di separazione della striscia va eseguito linearmente seguendo la linea serigrafata
 La saldatura dei fili, per non danneggiare il PCB, va eseguito con uno stagnatore professionale e da personale specializzato. Non eccedere il tempo massimo di saldatura, Max 5 sec. a 260 C°
 Installazione facilitata grazie al biadesivo 3M posto sul retro Pulire e sgrassare la superficie prima di attaccare la striscia. Non curvare la striscia in corrispondenza del LED.



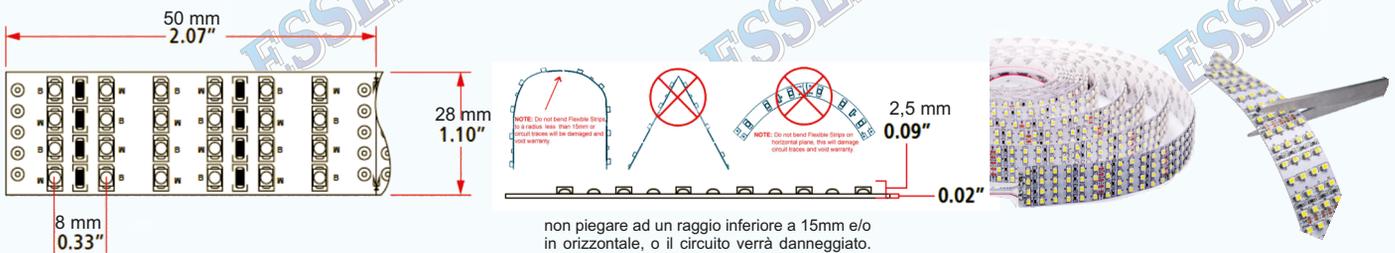
TYPE SMD 2835 FLEXIBLE STRIP SMD 2835-60 CONFORMABLE INDOOR											12V
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 20		2835CONFV	Bianco	1.360	60	120°	8,5 x 5000	60	Pz	1	34,00
IP 20		2835CONFVW	Bianco Naturale	1.360	60	120°	8,5 x 5000	60	Pz	1	34,00

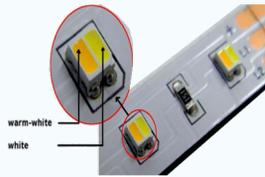


Strip LED ad alta intensità luminosa per applicazioni indoor adatta per sostituire i tubi neon delle tradizionali plafoniere aumentandone inoltre l'intensità luminosa.
 Eventuale taglio di separazione della striscia va eseguito linearmente seguendo la linea serigrafata
 La saldatura dei fili, per non danneggiare il PCB, va eseguito con uno stagnatore professionale da personale specializzato.
 Non eccedere il tempo massimo di saldatura, Max 5 sec. a 260 C° Installazione facilitata grazie al biadesivo 3M posto sul retro
 Pulire e sgrassare la superficie prima di attaccare la striscia.
 Non curvare la striscia in corrispondenza del LED.



TYPE SMD 3528 4 ROWS HIGH POWER FLEXIBLE STRIP INDOOR											24V
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 20		3528FOURW	Bianco	2.880/m	480	180°	28 x 5000	190	Pz	1	124,00
IP 20		3528FOURWW	Bianco Naturale	2.880/m	480	180°	28 x 5000	190	Pz	1	124,00

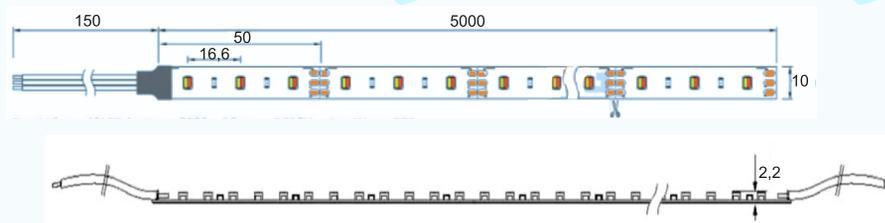




Questo Led Strip permette ,tramite un drimmer che ne varia la temperatura colore, di riprodurre tutte le tonalità di bianco ,dal Bianco Caldo 2700k a quello Freddo 7000k, con prestazioni stabili e durature nel tempo.
 Eventuale taglio di separazione della striscia va eseguito linearmente seguendo la linea serigrafata
 La saldatura dei fili, per non danneggiare il PCB, va eseguito con uno stagnatore professionale e da personale specializzato.
 Non eccedere il tempo massimo di saldatura, Max 5 sec. a 260 C°. Installazione facilitata grazie al biadesivo 3M posto sul retro.
 Pulire e sgrassare la superficie prima di attaccare la striscia. Non curvare la striscia in corrispondenza del LED.

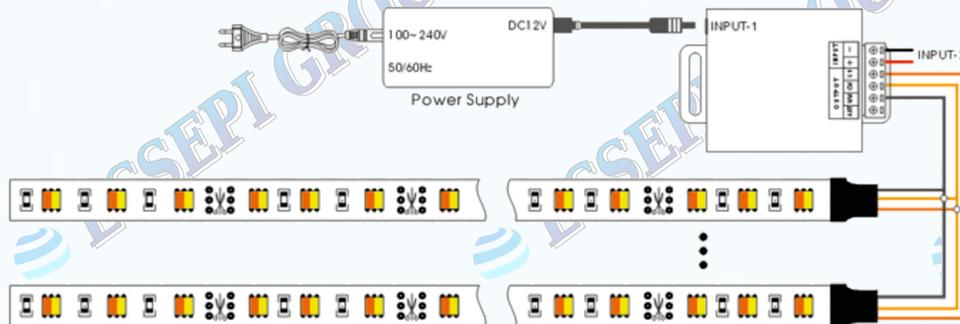
NEW

TYPE SMD 3528 FLEXIBLE STRIP SMD 3528-60 ALL WHITE INDOOR										12V	
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 20		AW352860	W + NW + WW	800/m	60	120°	10 x 5000	48	Pz	1	43,00



NEW

TYPE SMD 3528 FLEXIBLE STRIP SMD 3528-120 ALL WHITE INDOOR										12V	
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 20		AW3528120	W + NW + WW	1600/m	120	120°	10 x 5000	96	Pz	1	68,00



Le Strip LED sono strisce flessibili ad alta luminosità alimentati in bassa tensione.

Consentono svariate soluzioni di design per illuminare vetrine, mensole, gradini, indicatori di percorsi e per creare svariate giochi di luce. Ideali per esercizi commerciali, abitazioni private ed aziende, rappresentano un illuminazione decorativa sia per ambienti interni che esterni.

Sono disponibili modelli con diverse tonalità di luce, dal bianco (caldo ,naturale o freddo) al rosso, blu, verde e giallo, oppure in versione RGB. Possono essere corredate inoltre da nastro bi-adesivo e da un controllo remoto con il quale selezionare le diverse tonalità di colore e gli effetti ad intermittenza disponibili.

Si possono installare a vista o come retro-illuminazione.

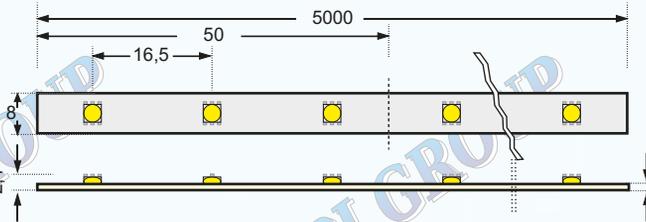
Le Strip LED hanno una lunghissima durata (può superare le **50.000 ore**) e una manutenzione praticamente assente.

Le Strip LED sono vendute in rotoli di 5 metri, tuttavia è possibile sezionarle ogni 3 LED senza perdita di continuità elettrica.

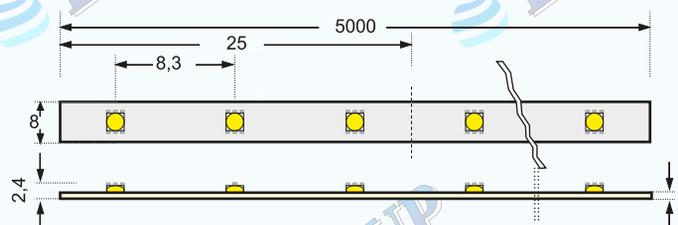
ATTENZIONE: numero Max di Strip LED collegabili in "cascata" = 1



TYPE SMD 3528 FLEXIBLE STRIP SMD 3528-60 INDOOR 12V											
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Corrente (A/m)	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 20		352860IWH	Bianco	420/m	2,1	120°	8 x 5000	24	Pz	1	19,50
IP 20		352860INW	Bianco N.	380/m			8 x 5000	24	Pz	1	19,50
IP 20		352860IWW	Bianco C.	340/m			8 x 5000	24	Pz	1	19,50
IP 20		352860IRE	Rosso	180/m			8 x 5000	24	Pz	1	22,75
IP 20		352860IYE	Ambra	180/m			8 x 5000	24	Pz	1	22,75
IP 20		352860IGR	Verde	300/m			8 x 5000	24	Pz	1	22,75
IP 20		352860IBL	Blu	240/m			8 x 5000	24	Pz	1	22,75



TYPE SMD 3528 FLEXIBLE STRIP SMD 3528-120 INDOOR 12V											
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Corrente (A/m)	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 20		3528120IW	Bianco	840/m	3,3	120°	8 x 5000	48	Pz	1	39,50
IP 20		3528120INW	Bianco N.	760/m			8 x 5000	48	Pz	1	39,50
IP 20		3528120IWW	Bianco C.	680/m			8 x 5000	48	Pz	1	39,50
IP 20		3528120IBL	Blu	480/m			8 x 5000	48	Pz	1	42,00
IP 20		3528120IRE	Rosso	360/m			8 x 5000	48	Pz	1	42,00
IP 20		3528120IYE	Giallo	360/m			8 x 5000	48	Pz	1	42,00
IP 20		3528120IGR	Verde	600/m			8 x 5000	48	Pz	1	42,00



Le **Strip LED** vanno solitamente alimentate a 12 o 24 volt (dipende dal modello scelto), ma nei vari collegamenti è di fondamentale importanza prestare attenzione alla polarità della corrente. Essendo i LED dei diodi permettono il transito di corrente solo in una "direzione", pertanto, è bene prestare attenzione al cavo positivo (solitamente *nero o marrone*) e al cavo negativo (*rosso o azzurro*). Eventuali errori di collegamento tra **Alimentatore** e **Strip LED** potrebbero comprometterne durata ed efficienza. Ciò avviene per la bassa capacità di sostenere una tensione inversa, ovvero, quando la corrente passa con una polarizzazione opposta a quella del normale funzionamento. Le **Strip LED** funzionano a **corrente continua** e a **basso voltaggio**, perciò, occorrono **alimentatori** di adeguata potenza.

Le Strip LED sono strisce flessibili ad alta luminosità alimentati in bassa tensione.

Consentono svariate soluzioni di design per illuminare vetrine, mensole, gradini, indicatori di percorsi e per creare svariati giochi di luce.

Ideali per esercizi commerciali, abitazioni private ed aziende, rappresentano un'illuminazione decorativa sia per ambienti interni che esterni.

Sono disponibili modelli con diverse tonalità di luce, dal bianco (caldo, naturale o freddo) al rosso, blu, verde e giallo, oppure in versione RGB.

Possono essere corredate inoltre da nastro bi-adesivo e da un controllo remoto con il quale selezionare le diverse tonalità di colore e gli effetti ad intermittenza disponibili. Si possono installare a vista o come retro-illuminazione.

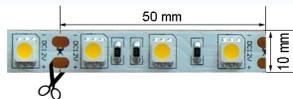
Le Strip LED hanno una lunghissima durata (può superare le **50.000 ore**) e una manutenzione praticamente assente.

Le Strip LED sono vendute in rotoli di 5 metri, tuttavia è possibile sezionarle ogni 3 LED senza perdita di continuità elettrica.

ATTENZIONE: numero Max di Strip LED collegabili in "cascata" = 1

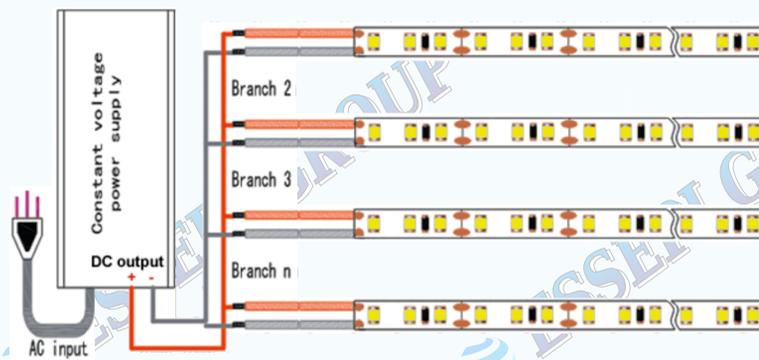
NEW

TYPE SMD 5050		FLEXIBLE STRIP SMD 5050-30 INDOOR									12V
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 20		505030IW	Bianco	570/m	30	120°	10 x 5000	36	Pz	1	24,50
IP 20		505030INW	Bianco C.	510/m	30	120°	10 x 5000	36	Pz	1	24,50
IP 20		505030IR	ROSSO	210/m	30	120°	10 x 5000	36	Pz	1	28,00
IP 20		505030IY	GIALLO	210/m	30	120°	10 x 5000	36	Pz	1	28,00
IP 20		505030IG	VERDE	390/m	30	120°	10 x 5000	36	Pz	1	28,00
IP 20		505030IB	BLU	330/m	30	120°	10 x 5000	36	Pz	1	28,00
IP 20		505030IRGB	RGB	-----	30	120°	10 x 5000	36	Pz	1	28,00



NEW

TYPE SMD 5050		FLEXIBLE STRIP SMD 5050-60 INDOOR									12V
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 20		505060IW	Bianco	1020/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	42,00
IP 20		505060INW	Bianco N.	1080/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	42,00
IP 20		505060IWW	Bianco C.	1140/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	42,00
IP 20		505060IR	ROSSO	420/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	50,00
IP 20		505060IY	GIALLO	420/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	50,00
IP 20		505060IG	VERDE	780/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	50,00
IP 20		505060IB	BLU	660/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	50,00
IP 20		505060IRGB	RGB	-----	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	50,00



Strip LED ad alta intensità luminosa per applicazioni indoor **TENSIONE DI INGRESSO 24V**

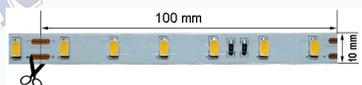
NEW

TYPE SMD 5050		FLEXIBLE STRIP 5050 24V INDOOR									24V
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 20		50506024IW	Bianco	1020/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	50,00
IP 20		50506024INW	Bianco N.	1080/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	50,00
IP 20		50506024IWW	Bianco C.	1140/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	50,00



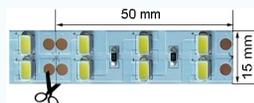
Strip LED ad alta intensità luminosa per applicazioni indoor

TYPE SMD 5630		FLEXIBLE STRIP 5630-60 INDOOR									12V	
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Corrente (A/m)	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 20		563060IW	Bianco	1700/m	6,5	60	120°	10 x 5000	96	Pz	1	75,00
IP 20		563060IWW	Bianco C.	1800/m	6,5	60	120°	10 x 5000	96	Pz	1	75,00



Strip LED ad altissima intensità luminosa per applicazioni indoor **TENSIONE DI INGRESSO 24V**

TYPE SMD 5630		FLEXIBLE STRIP 5630DL-2x60 24V INDOOR									24V	
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Corrente (A/m)	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 20		5630260IW	Bianco	3600/m	13	120	120°	15 x 5000	195	Pz	1	85,00
IP 20		5630260IWW	Bianco C.	3400/m	13	120	120°	15 x 5000	195	Pz	1	85,00





Strip LED a proiezione laterale ultra luminoso, ad alta intensità ed affidabilità.

Base in PCB di colore : nero, giallo, bianco. Ampiamente usato per uso decorativo domestico, per hotel, centri commerciali, Illuminazione decorativa architettonica.



TYPE SMD 335 FLEXIBLE STRIP 335-60 OUTDOOR										12V	
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 65		33560OW	Bianco Freddo	420/m	60	120°	8 x 5000	24	Pz	1	36,00
IP 65		33560OWW	Bianco Caldo	340/m	60	120°	8 x 5000	24	Pz	1	36,00

Il taglio di separazione della striscia va eseguito linearmente sopra la linea serigrafata tra le 2 piazzole di saldatura.

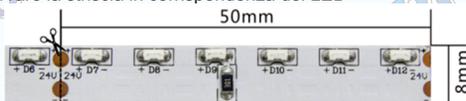
- Ogni segmento di 3 LED può funzionare separatamente.
- La saldatura dei fili sulle piazzole va eseguito con uno stagnotore professionale e da personale specializzato, per non danneggiare il PCB,
- Non eccedere il tempo massimo di saldatura, Max 5 sec. a 260 C°
- Pulire e sgrassare la superficie prima di attaccare la striscia.
- Non curvare la striscia in corrispondenza del LED



TYPE SMD 335 FLEXIBLE STRIP 335-120 OUTDOOR										12V	
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 65		335120OHW	Bianco Freddo	840/m	120	120°	8 x 5000	48	Pz	1	70,00
IP 65		335120OWW	Bianco Caldo	680/m	120	120°	8 x 5000	48	Pz	1	70,00
IP 65		335120OR	ROSSO	360/m	120	120°	8 x 5000	48	Pz	1	85,00
IP 65		335120OY	GIALLO	360/m	120	120°	8 x 5000	48	Pz	1	85,00
IP 65		335120OG	VERDE	600/m	120	120°	8 x 5000	48	Pz	1	85,00
IP 65		335120OB	BLU	480/m	120	120°	8 x 5000	48	Pz	1	85,00

Il taglio di separazione della striscia va eseguito linearmente sopra la linea serigrafata tra le 2 piazzole di saldatura.

- Ogni segmento di 6 LED può funzionare separatamente.
- La saldatura dei fili sulle piazzole va eseguito con uno stagnotore professionale e da personale specializzato, per non danneggiare il PCB,
- Non eccedere il tempo massimo di saldatura, Max 5 sec. a 260 C°
- Pulire e sgrassare la superficie prima di attaccare la striscia.
- Non curvare la striscia in corrispondenza del LED





TYPE SMD 3528		FLEXIBLE STRIP 3528-60 OUTDOOR									12V
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 65		352860OW	Bianco	420/m	60	120°	8 x 5000	24	Pz	1	25,00
IP 65		352860ONW	Bianco Caldo	380/m	60	120°	8 x 5000	24	Pz	1	25,00
IP 65		352860OWW	Bianco Naturale	340/m	60	120°	8 x 5000	24	Pz	1	25,00
IP 65		352860OR	Rosso	180/m	60	120°	8 x 5000	24	Pz	1	29,00
IP 65		352860OY	Ambra	180/m	60	120°	8 x 5000	24	Pz	1	29,00
IP 65		352860OG	Verde	300/m	60	120°	8 x 5000	24	Pz	1	29,00
IP 65		352860OB	Blu	240/m	60	120°	8 x 5000	24	Pz	1	29,00

TYPE SMD 3528		FLEXIBLE STRIP 3528-120 OUTDOOR									12V
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Nr. Led / m	Angolo Luce	Larghezza strip (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 65		3528120OW	Bianco	840/m	120	120°	8 x 5000	48	Pz	1	46,00
IP 65		3528120ONW	Bianco Naturale	760/m	120	120°	8 x 5000	48	Pz	1	46,00
IP 65		3528120OWW	Bianco Caldo	680/m	120	120°	8 x 5000	48	Pz	1	46,00
IP 65		3528120OR	ROSSO	360/m	120	120°	8 x 5000	48	Pz	1	49,00
IP 65		3528120OB	BLU	480/m	120	120°	8 x 5000	48	Pz	1	49,00
IP 65		3528120OY	GIALLO	360/m	120	120°	8 x 5000	48	Pz	1	49,00
IP 65		3528120OG	VERDE	600/m	120	120°	8 x 5000	48	Pz	1	49,00

TYPE SMD 5050		FLEXIBLE STRIP 5050-30 OUTDOOR									12V
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 65		505030OW	Bianco	570/m	30	120°	10 x 5000	36	Pz	1	30,00
IP 65		505030OWW	Bianco C.	510/m	30	120°	10 x 5000	36	Pz	1	30,00
IP 65		505030OR	ROSSO	210/m	30	120°	10 x 5000	36	Pz	1	36,00
IP 65		505030ORGB	RGB	-----	30	120°	10 x 5000	36	Pz	1	36,00

Strip LED ad alta intensità luminosa per applicazioni outdoor

TYPE SMD 5050		FLEXIBLE STRIP 5050-60 OUTDOOR									12V
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 65		505060OW	Bianco	1020/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	49,50
IP 65		505060ONW	Bianco N.	1080/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	49,50
IP 65		505060OWW	Bianco C.	1140/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	49,50
IP 65		505060OR	ROSSO	420/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	60,50
IP 65		505060OB	BLU	660/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	60,00
IP 65		505060OY	GIALLO	420/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	60,00
IP 65		505060OG	VERDE	780/m	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	60,00
IP 65		505060ORGB	RGB	-----	60	120°	10 x 5000	72	Pz	1	60,00



Strip LED ad alta intensità luminosa con trattamento sottovuoto in parylene per applicazioni outdoor

NEW

TYPE SMD 5630 FLEXIBLE STRIP 5630-60 RESIN OUTDOOR 12V

Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Corrente (A/m)	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 65		563060OW	Bianco	1700/m	6,5	60	120°	10 x 5000	96	Pz	1	86,00
IP 65		563060OWW	Bianco C.	1800/m	6,5	60	120°	10 x 5000	96	Pz	1	86,00



Strip LED ad altissima intensità luminosa per applicazioni outdoor **TENSIONE DI INGRESSO 24V**

NEW

TYPE SMD 5630 FLEXIBLE STRIP 5630 DL-2x60 24V OUTDOOR

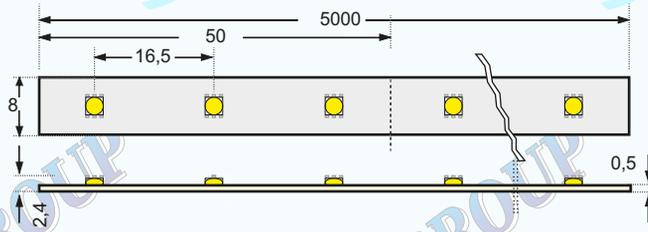
Grado Protez.	Vista	Codice	Colore	Lumen	Corrente (A/m)	Nr. Led / m	Angolo Luce	Dimensioni STRIP (mm)	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf
IP 65		5630260OW	Bianco	3600/m	13	120	120°	15 x 5000	195	Pz	1	96,00
IP 65		5630260OWW	Bianco C.	3400/m	13	120	120°	15 x 5000	195	Pz	1	96,00



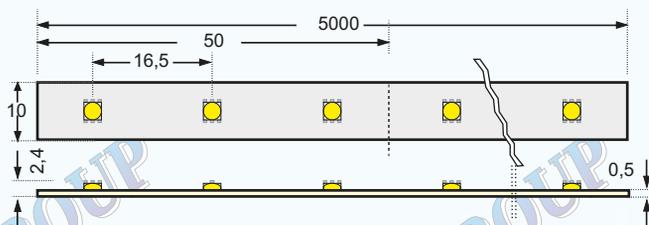
ATTENZIONE: Quando si taglia questa striscia LED la zona che ha subito il taglio non è più impermeabile poiché il rivestimento di protezione si è rotto. Si prega di applicare un altro sigillante per rendere nuovamente impermeabile la struttura

FLEXIBLE STRIP 3528-60 INDOOR							12V
Vista	Codice	Descrizione	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf	
	SET2351	CL3512 Connettore LED Strip DC		Pz	1	41,00	
		2215HINWN Strip Led 3528-60 Hi Bianco Nat. 12V 360 Lumen	24	Pz	1		
		ALIM3007 Alimentatore per Led 30W - 2,5A con spina		Pz	1		

FLEXIBLE STRIP 5050 INDOOR							12V
Vista	Codice	Descrizione	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf	
	SET2355	CL3512 Connettore LED Strip DC		Pz	1	76,00	
		SL2126IHW Strip Led 5050-60 Bianco 12V 720 Lumen	50	Pz	1		
		ALIM3019 Alimentatore per Led 78W - 6,5A con spina		Pz	1		
	SET2353	CL3304 Connettore LED Strip RGB 		Pz	1	87,00	
		SL2120IRGB Strip Led 5050-60 RGB -12V -720 Lumen	50	Pz	1		
		ALIM3019 Alimentatore per Led 78W - 6,5A con spina		Pz	1		
	SET2350	CL3304 Connettore LED Strip RGB 		Pz	1	69,00	
		SL2124IRGB Strip Led 5050-30 RGB -12V -360 Lumen	30	Pz	1		
		ALIM3016 Alimentatore per Led 42W - 3,5A con spina		Pz	1		



FLEXIBLE STRIP 5050 OUTDOOR							12V
Vista	Codice	Descrizione	Consumo ener. per rotolo (W)	um	Conf.	Prezzi € cf	
	SET2356	CL3512 Connettore LED Strip DC		Pz	1	85,00	
		SL21480HW Strip Led 5050-60 Bianco 12V - 720 Lumen IP65	50	Pz			
		ALIM3019 Alimentatore per Led 78W - 6,5A con spina		Pz			
	SET2354	CL3304 Connettore LED Strip RGB 		Pz	1	95,00	
		SL2155ORGB Strip Led 5050-60 RGB 12V - 720 Lumen IP65	72	Pz			
		ALIM3019 Alimentatore per Led 78W - 6,5A con spina		Pz			
	SET2352	CL3304 Connettore LED Strip RGB 		Pz	1	69,00	
		SL2118ORGB Strip Led 5050-30 RGB 12V - 360 Lumen IP65	25	Pz			
		ALIM3016 Alimentatore per Led 42W - 3,5A con spina		Pz			



CENTRALINE RADIO CONTROLLER

Vista	Codice	Descrizione	Volt	Ampere	Dimensioni (mm)	um	Conf.	Prezzo
	3303RCRC4	Radio controller per Strip Led con Telecom. (4 Tasti)	12	12	105 x 65 x 25	Pz	1	€ 35,00
	3304ICRC16	Infrared controller per Strip Led con Telec. (16 Tasti)	12	6	65 x 35 x 22	Pz	1	€ 10,50
	3312RCTRC	Radio controller Strip Led con Touch Remote Control	12	3A x 4	130 x 65 x 25	Pz	1	€ 69,00
	3317ICRC44	Infrared controller per Strip Led con Telec. (44 Tasti)	12	6	125 x 56 x 7	Pz	1	€ 12,50
	3318RCRC	Radio controller per Strip Led + Telecomando (500w)	12	42	120 x 75 x 25	Pz	1	€ 55,00

DIMMER PER LED STRIP

Vista	Codice	Descrizione	Volt	Ampere	Dimensioni (mm)	um	Conf.	Prezzo
	3300DCRC	Dimmer per Strip Led con Telecomando	12	8	115 x 55 x 35	Pz	1	€ 20,00

Il sistema per la gestione dei moduli LED RGB è composto da tre componenti: Alimentatore , Centralina "dimmer" ed una catena di moduli LED o Strip LED RGB. Il "dimmer" consente non solo di ottenere i colori di tutto lo spettro luminoso ma anche di produrre una serie di effetti quali l'evanescenza, la dissolvenza, il lampeggiamento di colori diversi ecc..

CENTRALINE DMX PER LED STRIP

Vista	Codice	Descrizione	Volt	Ampere	Dimensioni (mm)	um	Conf.	Prezzo
	3307DMX	CONTROLLER DMX 512 	12	4A x 3	165 x 75 x 25	Pz	1	€ 69,00

AMPLIFICATORI PER LED STRIP

Vista	Codice	Descrizione	Volt	Ampere	Dimensioni (mm)	um	Conf.	Prezzo
	3009ALSRGB	AMPLIFICATORE PER STRIP LED 5050 RGB	12	12	165 x 75 x 25	Pz	1	€ 19,00
	3018ALSRGB	MINI AMPLIFICATORE per Strip LED 5050 RGB (144W)	12	4A x 3		Pz	1	€ 5,90



PROFILI IN ALLUMINIO PER STRIP LED						
Vista	Codice	Descrizione	Dimensioni (mm)	Conf.	um	Prezzo
	BIN9981	PROFILO DI ALLUMINIO PIATTO COPERCHIO TRASPARENTE		1000 x 17 x 12	1	Pz € 9,50
	BIN9982	PROFILO DI ALLUMINIO PIATTO COPERCHIO SATINATO		1000 x 17 x 12	1	Pz € 9,50
	BIN9983	PROFILO DI ALLUMINIO ARROTONDATO COPERCHIO TRASPARENTE		1000 x 17 x 12	1	Pz € 9,50
	BIN9984	PROFILO DI ALLUMINIO ARROTONDATO COPERCHIO SATINATO		1000 x 17 x 12	1	Pz € 9,50
	BIN9985	PROFILO DI ALLUMINIO PIATTO LARGO COPERCHIO TRASPARENTE		1000 x 25 x 10	1	Pz € 12,50
	BIN9986	PROFILO DI ALLUMINIO PIATTO LARGO COPERCHIO SATINATO		1000 x 25 x 10	1	Pz € 12,50
	BIN9987	PROFILO DI ALLUMINIO ANGOLARE COPERCHIO SATINATO		1000 x 19 x 19	1	Pz € 17,00



CONNETTORI PER LED STRIP

Vista	Codice	Descrizione	Pz	Conf.	um	Prezzo
	C4L3528	CONNETTORE 4 VIE STRIP LED 3528		1	Pz	€ 2,50
	C2L3528	CONNETTORE ANGOLARE 2 VIE STRIP LED 3528		1	Pz	€ 2,50
	C4L5050	CONNETTORE 4 VIE STRIP LED 5050		1	Pz	€ 2,50
	C2L5050	CONNETTORE ANGOLARE 2 VIE STRIP LED 5050		1	Pz	€ 2,50
	CSL3503	CONNETTORE STRIP LED 3528		1	Pz	€ 1,00
	CSL3504	CONNETTORE STRIP LED 5050		1	Pz	€ 1,00
	CSL3505	CONNETTORE STRIP LED 5050 RGB		1	Pz	€ 1,10
	CFS3500	CONNETTORE FLESSIBILE STRIP LED 3528		1	Pz	€ 1,40
	CFS3501	CONNETTORE FLESSIBILE STRIP LED 5050		1	Pz	€ 1,40
	CFS3502	CONNETTORE FLESSIBILE STRIP LED 5050 RGB		1	Pz	€ 1,40
	CFS3507	CONNETTORE FLESSIBILE STRIP LED 3528 DC FEMMINA		1	Pz	€ 1,40
	CFS3508	CONNETTORE FLESSIBILE STRIP LED 5050 DC FEMMINA		1	Pz	€ 1,40
	CS3500	CONNETTORE STRIP LED DC FEMMINA		1	Pz	€ 0,80
	CS3550	CONNETTORE STRIP LED DC MASCHIO (Jack 5.5)		1	Pz	€ 2,90

Connettori Scotchlok™ a perforazione di isolante

Questi connettori sono progettati sulla base dell'esperienza acquisita in oltre 30 anni di produzione. La serie Scotchlok™ è stata studiata per l'impiego su cavi di alimentazione. Autospellanti, autosigillanti, preisolati consentono di eseguire un contatto affidabile e costante, assicurando una notevole resistenza all'umidità ed alla contaminazione esterna. Riempiti di gel e gas-tight, i conduttori sono semplicemente inseriti nell'alloggiamento e crimpati con un meccanismo di spostamento dell'isolante che collega automaticamente i due conduttori in un ambiente reso stagno dal gel.

19-51		CUR2	CONNETTORE DI DERIVAZIONE Scotchlok™	100	1	Cf	€ 37,90
19-51		CUY2	CONNETTORE DI GIUNZIONE SINGOLA Scotchlok™	100	1	Cf	€ 37,90