

Striscia LED COB IP20 5m DIGITAL Dynamic RGBIC 24V 14W/m



8059174954413

Codice **927017**
Modello **LSC24V-DIGITAL**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione d'ingresso	24V DC
Corrente al metro	0.583A/m
Temperatura di lavoro	-20 ~ 40°C
Flusso luminoso al metro	350lm max
Potenza	14W/m
Collegamento in serie	8m max (*)
IC LED driver	UCS1903
Angolo	180°
Vita utile	50000h
Cicli di accensione	25000
Grado di protezione IP	IP20
Dimensioni	12x1.6x5000mm
Peso	12g/m

(*) **NOTA:** per lunghezze maggiori dividere la serie in due o più parti di massimo 8m e collegarle in parallelo.

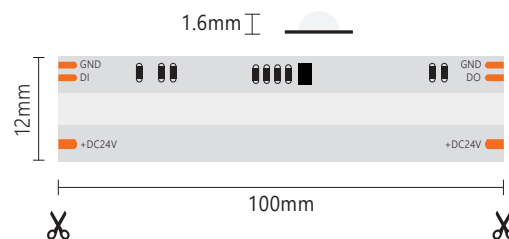


ACCESSORI OPTIONAL

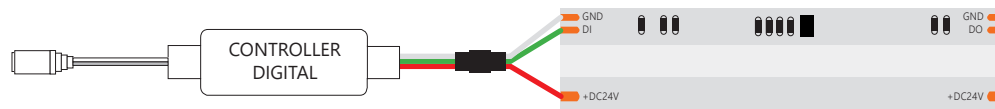
Codice	Modello	Descrizione
927076	RC-DIG	Controllo remoto per strisce LED 24V DIGITAL
927074	C24D	Connettore per strisce LED COB 24V DIGITAL
927044	ANG05	Connettore angolare 3 PIN per strisce DIGITAL

NOTA: oltre agli accessori elencati nella Tabella **ACCESSORI OPTIONAL**, AlcaPower Distribuzione offre una vasta gamma di alimentatori per illuminotecnica e alimentatori consumer utilizzabili per l'alimentazione delle strisce LED. Fare riferimento al sito www.alcapower.com oppure al vostro rivenditore di fiducia per la selezione dell'alimentatore e degli accessori adatti alle vostre esigenze.

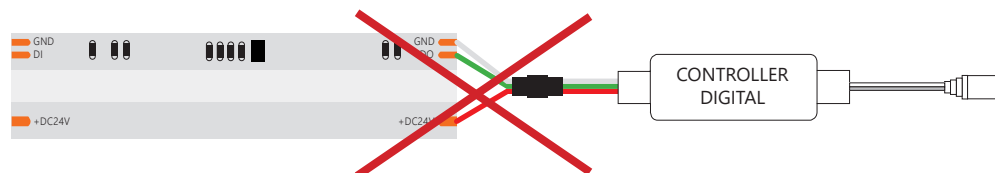
Lunghezza di taglio



ATTENZIONE: IL CONTROLLER 927076 DEVE ESSERE COLLEGATO **SOLO** COME NELLA FIGURA SOTTOSTANTE. OVVERO SUL LATO SINISTRO DELLA STRISCIA.



ATTENZIONE: SE IL CONTROLLER 927076 VIENE COLLEGATO SUL LATO DESTRO, COME NELLA FIGURA SOTTOSTANTE, LA STRISCIA **NON** FUNZIONA CORRETTAMENTE.

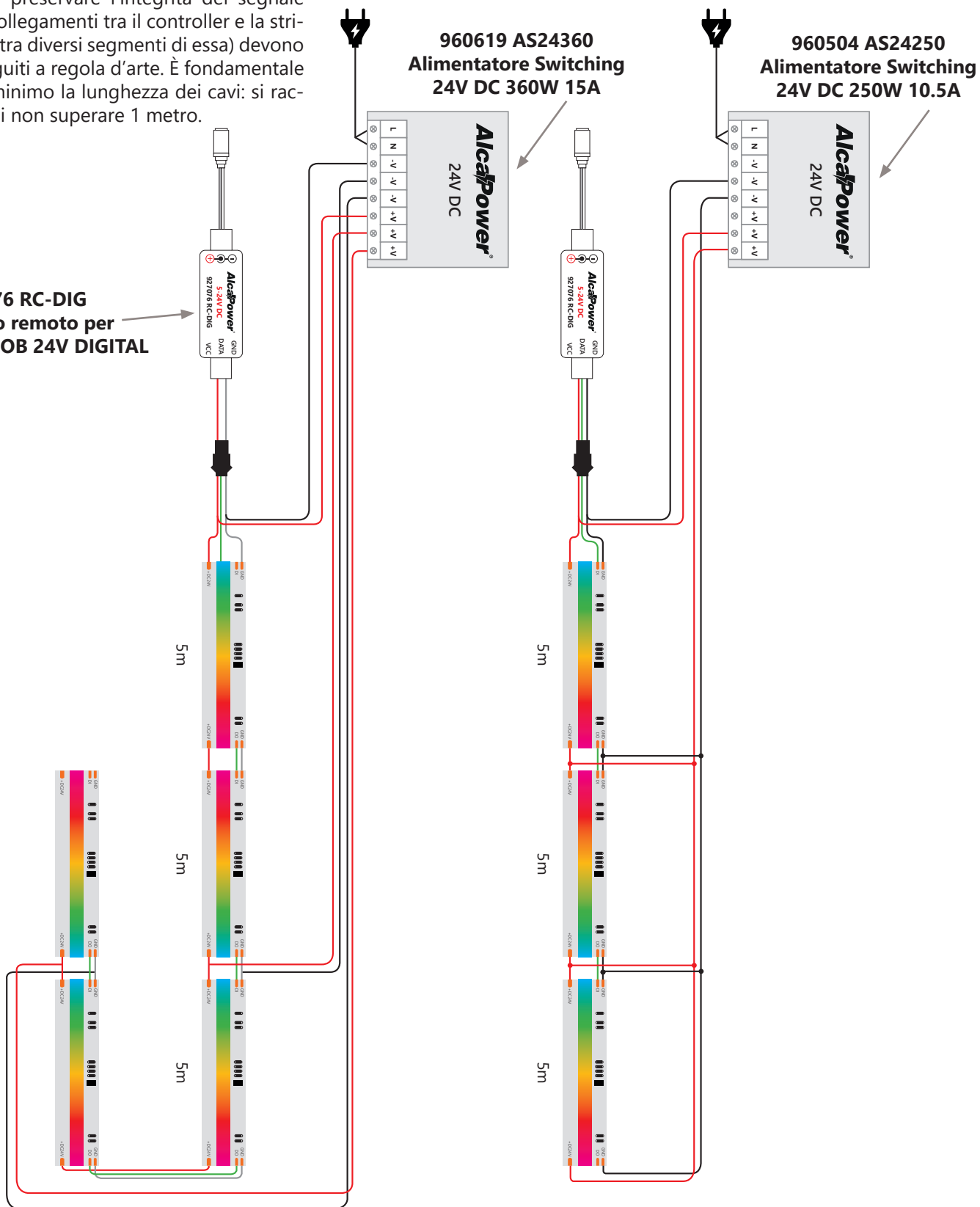


SCHEMI D'ESEMPIO PER LA CONNESSIONE PER LUNGHEZZE MAGGIORI DI 10M UTILIZZANDO UN UNICO CONTROLLER E UN SOLO ALIMENTATORE

NOTA: l'alimentazione va riportata ogni 10m.

NOTA: per preservare l'integrità del segnale digitale, i collegamenti tra il controller e la striscia LED (o tra diversi segmenti di essa) devono essere eseguiti a regola d'arte. È fondamentale ridurre al minimo la lunghezza dei cavi: si raccomanda di non superare 1 metro.

92706 RC-DIG
Controllo remoto per
strisce LED COB 24V DIGITAL



SCHEMI D'ESEMPIO PER LA CONNESSIONE PER LUNGHEZZE MAGGIORI DI 10M UTILIZZANDO UN UNICO CONTROLLER E PIU' ALIMENTATORI

NOTA:

- Un alimentatore deve essere collegato ogni 10m.
- Sola la massa degli alimentatori viene messa in comune, i poli positivi degli alimentatori devono essere separati: quando si collega un alimentatore il positivo di quest'ultimo deve essere collegato solo alla striscia seguente, non deve essere collegato anche alla striscia precedente altrimenti va in parallelo con gli alimentatori precedenti, cosa che non deve essere fatta. Il polo negativo dell'alimentatore va invece collegato sia alla striscia successiva che a quella precedente.

NOTA: per preservare l'integrità del segnale digitale, i collegamenti tra il controller e la striscia LED (o tra diversi segmenti di essa) devono essere eseguiti a regola d'arte. È fondamentale ridurre al minimo la lunghezza dei cavi: si raccomanda di non superare 1 metro.

