



HS12 RGB è una LED strip flessibile, molto sottile e adatta per decorazioni luminose ed effetti di luce come dissolvenza e sequenze di colori se aggiunta al controller Hitechled HC100 RGB.

Questo prodotto è disponibile con 2 diversi livelli di protezione IP30 e IP52.

Il prodotto è molto robusto e affidabile, inoltre è suddivisibile.

### Applicazioni

- Decorazione luminosa lineare
- Applicazioni architeturali
- Effetti luminosi multicolore
- Signage

### Vantaggi

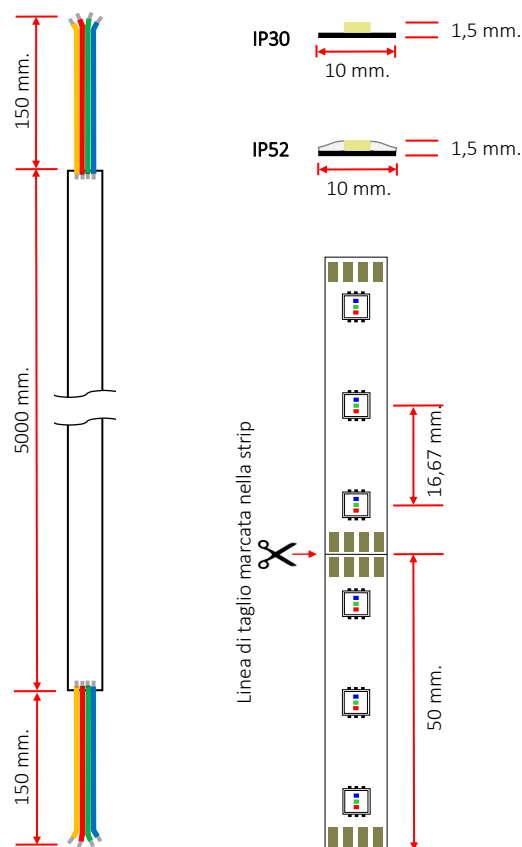
- colori brillanti e calibrati per ottenere il bianco
- Eccellente efficienza luminosa
- Lunga durata
- Adesivo alta qualità 3M 300LSE

Modello	Colore	Flusso luminoso LED
<b>HS12N-60RGB12</b>	RGB	RED 10 Lm , Green 18 Lm, Blue 6 Lm
<b>HS12S-60RGB12</b>	RGB	RED 10 Lm , Green 18 Lm, Blue 6 Lm

### Caratteristiche generiche

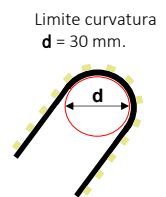
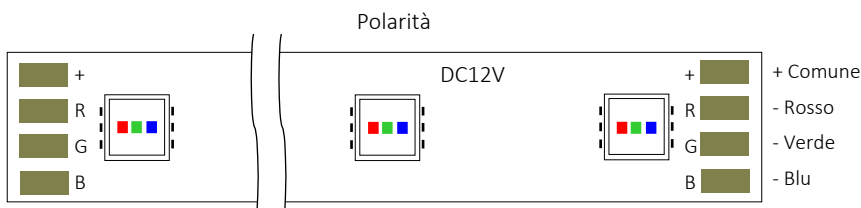
Tensione nominale	DC 12V
Potenza	12W/m.
Lunghezza	5.000 mm.
Quantità di LED	60 LED/m.
Passo LED	16,67 mm.
Distanza taglio	50 mm. ( 3 LEDs )
Classe IP	See Models
Temperatura ambiente	-30 C° ~ +50 C°
Temperatura di stoccaggio	-0 C° ~ +40 C°
Umidità di stoccaggio	RH < 60%
Lunghezza cavo (20AWG)	150 mm.
Angolo di visibilità	120°
Dirata (temperature at T <sub>c</sub> = 75 °C)	50.000h
Selezione cromatica	< 3 SDCM
N. pezzi per confezione	1
Garanzia	2 Anni *

\*Vedi termini e condizioni



## Codifica e informazioni tecniche

Modello	Codice	Protezione	Limiti di tensione	Limite di tensione in caso di inversione accidentale di polarità
<b>HS12N-60RGB12</b>	HTL 000397	IP30	11,5...12,5 VDC	12,5 VDC
<b>HS12S-60RGB12</b>	HTL 000398	IP52	11,5...12,5 VDC	12,5 VDC



## Accessori

Modello	Codice	Descrizione
<b>HC100 RGB</b>	HCT 000015	Controller RGB con telecomando

## NOTE:

1. Questo prodotto non è adatto all'esposizione diretta ai raggi UV della luce solare.
2. Non coprire i LED con lacche isolanti o altre sostanze chimiche per non contaminare i fosfori e quindi per non influire sulla durata del prodotto.

## Il prodotto è conforme alle seguenti Normative Europee

<input checked="" type="checkbox"/>	<b>EN 62471: 2008</b>	Sicurezza fotobiologica per lampade e sistemi di illuminazione
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>EN 62031: 2008+A1: 2013</b>	Moduli LED per illuminazione generale, Specifiche di sicurezza
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>RoHS2 2011/65/UE</b>	Restrizione nell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche