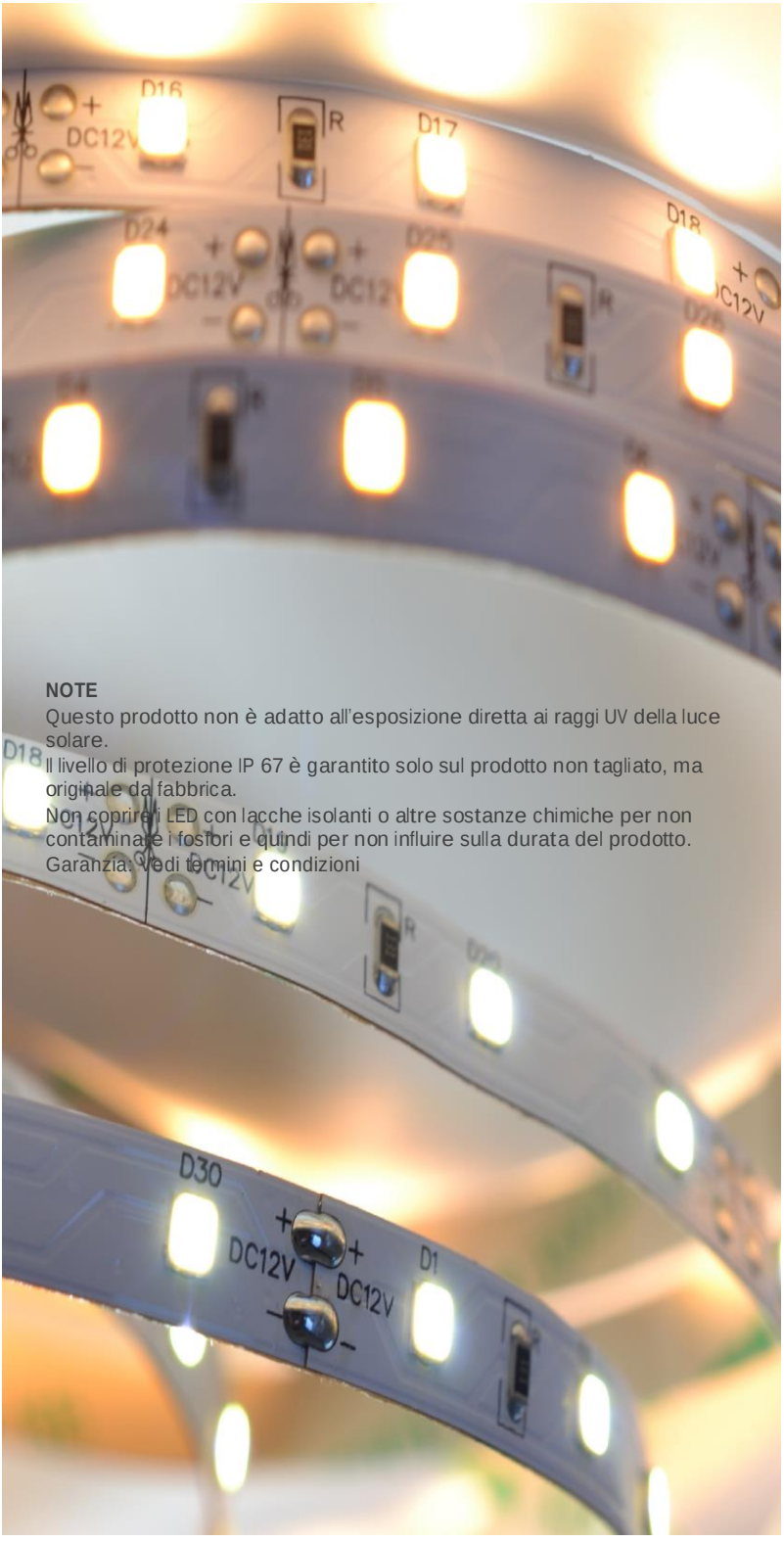
Strip LED Flessibili



NOTE
Questo prodotto non è adatto all'esposizione diretta ai raggi UV della luce solare.
Il livello di protezione IP 67 è garantito solo sul prodotto non tagliato, ma originale da fabbrica.
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.
Garanzia: Vedi termini e condizioni

INDICE

STRIP LED COB GE-DRF	Pag. 2	**Sc.**
STRIP LED COB GE-DF	Pag .3	**Sc.**
STRIP LED GE-DJ120	Pag. 4	**Sc.**
STRIP LED GE-CR120	Pag .5	**Sc.**
STRIP LED GE-DJ200	Pag. 6	**Sc.**
STRIP LED GE-DJ240	Pag. 7	**Sc.**
STRIP LED HS9120	Pag. 8	**Sc.**
STRIP LED HS12 RGB	Pag. 9	**Sc.**
STRIP LED HS17168	Pag. 10	**Sc.**
STRIP LED HS9 SV	Pag. 11	**Sc.**
STRIP LED GE-3D CURVABILE	Pag. 12	**Sc.**

Strip Led

Le LED strip sono delle sorgenti luminose lineari ad alta efficienza funzionanti a bassissima tensione, 12 o 24VDC. Queste LED strip sono flessibili e sezionabili, possono essere fissate con biadesivo o clips. Le applicazioni sono molteplici: illuminazione e retro illuminazione, sono particolarmente adatte per la realizzazione di profili luminosi molto sottili e decorazione luminosa.

Strip LED COB 52,5W 24V

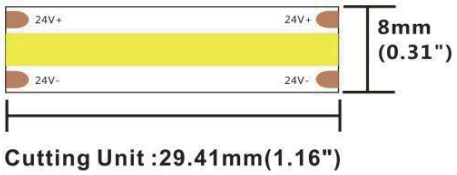


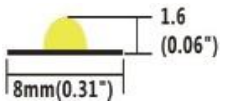
Model	CCT/ λd	W/m	Lumen	Lm/W	IP	€/Cad.
GE-DRF10 24 W	6500 K	10,5	1000	104	20	€ 29,95
GE-DRF10 24 NW	4000 K	10,5	910	95	20	€ 29,95

GE-DRF10 Pro-24 (CRI 90)

Descrizione
Strip LED flessibile per la decorazione luminosa, straordinariamente uniformi senza punti luminosi con grande angolo di emissione.

LED alta efficienza e basso decadimento luminoso.
Indice di resa cromatica CRI 90





Dati Tecnici

Lunghezza x Larghezza	5000x8 mm
Lunghezza massima	5000 mm
Taglio strip	29,41mm
Diametro di curvatura	Ø 60mm
Biadesivo	3M
Lunghezza fili 20AWG	150 mm
Tensione di alimentazione	DC 24 V
Consumo Strip 5 m.	52,5 W
No. Strip per confezione	1
Angolo del flusso luminoso	120°
CRI	90
Temperatura esercizio	-25 C° ~ +40 C°
Temperatura stoccaggio	0 C° ~ +75 C°
Garanzia	3 Anni



Strip LED COB 56W 24V



Model	CCT/ λd	W/m	Lumen	Lm/W	IP	€/Cad.
GE-DF10 24 WW	2700 K	11,2	820	82	20	€ 73,95
GE-DF10 24 WW	3000 K	11,2	900	90	20	€ 73,95
GE-DF10 24 NW	4000 K	11,2	980	98	20	€ 73,95
GE-DF10 24 W	6500 K	11,2	1000	100	20	€ 73,95

VERIFICARE DISPONIBILITA

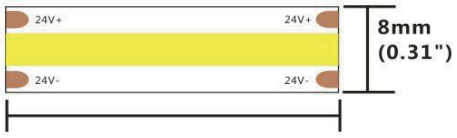
Dati Tecnici

Lunghezza x Larghezza	5000x8 mm
Lunghezza massima	5000 mm
Taglio strip	29,41mm
Diametro di curvatura	Ø 60mm
Biadesivo	3M
Lunghezza fili 20AWG	150 mm
Tensione di alimentazione	DC 24 V
Consumo Strip 5 m.	56 W
No. Strip per confezione	1
Angolo del flusso luminoso	120°
CRI	90
Temperatura esercizio	-25 C° ~ +40 C°
Temperatura stoccaggio	0 C° ~ +75 C°
Garanzia	5 Anni

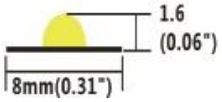
GE-DF10 Pro-24 (CRI 90)

Descrizione
Strip LED flessibile per la decorazione luminosa, straordinariamente uniformi senza punti luminosi con grande angolo di emissione.

LED alta efficienza e basso decadimento luminoso.
Indice di resa cromatica CRI 90



Cutting Unit :29.41mm(1.16")





Filiale di Milano
Via Achille Grandi, 16 - 20017 Mazzo di Rho - MI
Tel. +39 02 50043678 - email: milano@geplast.it

Filiale di Treviso
Via dell'Artigianato, 24 - 31030 Dosson di Casier – TV
Tel. +39 0422 938455 - email: treviso@geplast.it

Filiale di Verona
Via A. Volta, 1 - 37062 Dossobuono di Villafranca -VR
Tel. +39 045 11176831 - email: verona@geplast.it

GEPLAST PANELS S.R.L.
Sede: Via F.lli Lumière, 2/B - 47122 Forlì - FC Tel. +39 0543 473050 email: info@geplast.it Tel. +39 0543 782805 email: info@romagnapannelli.com www.geplastpanels.it

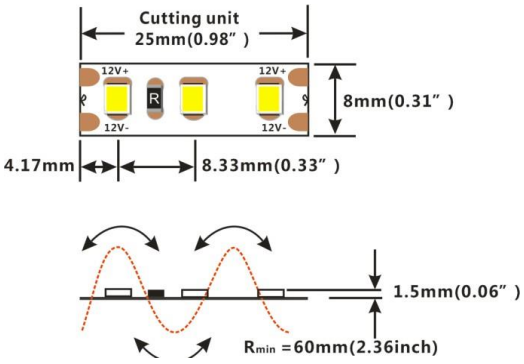
Strip LED 48W 12V-24V



GE-DJ120 ECO-12-24

Applicazione

Strip LED flessibile 48W per la decorazione luminosa, illuminazione e retro illuminazione.
LED 2835 SMD alta efficienza e basso decadimento luminoso.
Fissaggio con biadesivo per la versione IP30 e IP65.



Modello 12V	CCT/ λd	W/m	Lumen	IP	€/Cad.
GE-DJ120N-12 W	6000 K	9,6	1000	30	€ 21,06
GE-DJ120N-12 NW	4000 K	9,6	1040	30	€ 21,06
GE-DJ120S-12 W	6000 K	9,6	1000	55	€ 30,42
GE-DJ120S-12 NW	4000 K	9,6	1040	55	€ 30,42
Modello 24V					
GE-DJ120N-24 W	6000 K	9,6	1000	30	€ 21,06
GE-DJ120N-24 NW	4000 K	9,6	1040	30	€ 21,06
GE-DJ120S-24 W	6000 K	9,6	1000	55	€ 30,42
GE-DJ120S-24 NW	4000 K	9,6	1040	55	€ 30,42

Dati Tecnici	
Led per metro	120 Pz.
Lunghezza x Larghezza	5000x8 mm
Lunghezza massima	5000 mm
Taglio strip	25 mm (3 LEDS)
Diametro di curvatura	Ø 60mm
Biadesivo	3M
Lunghezza fili 20AWG	150 mm
Tensione di alimentazione	DC 12 V - DC 24 V
Consumo Strip 5 m.	48 W
Passo LED	8,33mm
No. Strip per confezione	1
Angolo del flusso luminoso	120°
CRI	80
Tipologia LED	2835
Temperatura esercizio	-25 C° ~ +40 C°
Temperatura stoccaggio	0 C° ~ +60 C°
Garanzia	3 Anni

Strip LED 24W 24V

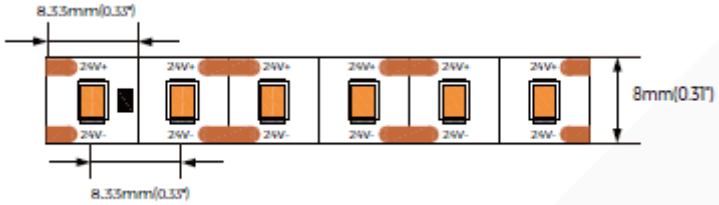


Modello 24V	CCT/ λd	W/m	Lumen	IP	€/Cad.
GE-CR120N-24 W	6000 K	4,8	680	30	€ 39,00
GE-CR120N-24 NW	4000 K	4,8	700	30	€ 39,00
GE-CR120N-24 WW	3000 K	4,8	700	30	€ 39,00

VERIFICARE DISPONIBILITA

GE-CR120 - 24

Applicazione
Strip LED flessibile 24W per la decorazione luminosa, illuminazione e retro illuminazione.
LED 2835 SMD alta efficienza e basso decadimento luminoso.
Fissaggio con biadesivo per la versione IP30.



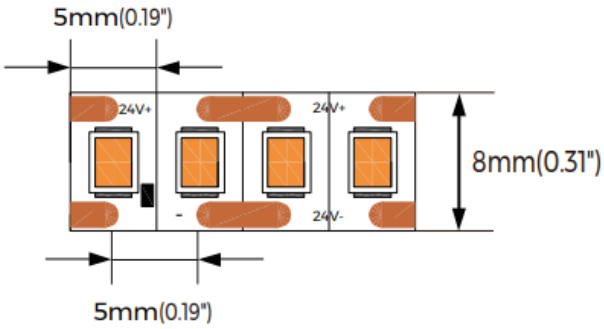
Dati Tecnici	
Led per metro	120 Pz.
Lunghezza x Larghezza	5000x8 mm
Lunghezza massima	5000 mm
Taglio strip	8,3 mm (1 LED)
Diametro di curvatura	Ø 60mm
Biadesivo	3M
Lunghezza fili 20AWG	150 mm
Tensione di alimentazione	DC 24 V
Consumo Strip 5 m.	24 W
Passo LED	8,33mm
No. Strip per confezione	1
Angolo del flusso luminoso	120°
CRI	90
Tipologia LED	2835
Temperatura esercizio	-25 C° ~ +40 C°
Temperatura stoccaggio	0 C° ~ +60 C°
Garanzia	5 Anni

Strip LED 84W 24V



GE-DJ200 Pro – 24

Descrizione
Strip LED flessibile 84 W per la decorazione luminosa, illuminazione e retro illuminazione.
LED SMD 2835 alta efficienza e basso decadimento luminoso.



Model	CCT/ λd	W/m	Lumen	IP	€/Cad.
GE-DJ200N-24 W	6000 K	16,8	2150	IP20	€ 71,14
GE-DJ200N-24 NW	4000 K	16,8	2220	IP20	€ 71,14
GE-DJ200N-24 WW	3000 K	16,8	2070	IP20	€ 71,14
GE-DJ200S-24 W	6000 K	16,8	2150	IP65	€ 82,84
GE-DJ200S-24 NW	4000 K	16,8	2220	IP65	€ 82,84
GE-DJ200S-24 WW	3000 K	16,8	2070	IP65	€ 82,84
GE-DJ200E-24 W	6000 K	16,8	2150	IP67	€ 82,84
GE-DJ200E-24 NW	4000 K	16,8	2220	IP67	€ 82,84
GE-DJ200E-24 WW	3000 K	16,8	2070	IP67	€ 82,84

VERIFICARE DISPONIBILITA

VERIFICARE DISPONIBILITA

Dati Tecnici

Led per metro	200 Pz.
Lunghezza x Larghezza	5000x8 mm
Lunghezza massima	5000 mm
Taglio strip	5 mm (1 LED)
Tensione di alimentazione	DC 24 V
Consumo Strip 5 m.	84 W
Passo LED	5mm
No. Strip per confezione	1
Angolo del flusso luminoso	120°
CRI	90
Tipologia LED	SMD2835
Temperatura esercizio	-25 C° ~ +40 C°
Temperatura stoccaggio	+75 C° (max)
Garanzia	5 Anni

Strip LED 110W 24V

Series
C8240
24V 10mm-22W/m.

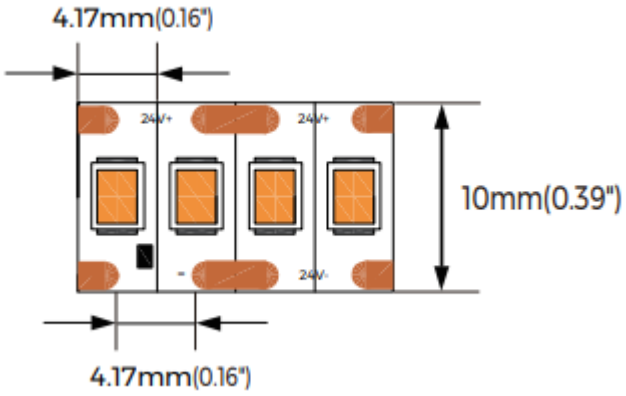


GE-DJ240 - 24

Descrizione
Strip LED flessibile 110 W per la decorazione luminosa, illuminazione e retro illuminazione.
LED SMD2835 alta efficienza e basso decadimento luminoso.
Indice di resa cromatica CRI 90

Model	CCT/ λd	W/m	Lumen	IP	€/Cad.
GE- DJ240N-24 W	6000 K	22	3135	20	€ 84,86
GE- DJ240N-24 NW	4000 K	22	3000	20	€ 84,86
GE- DJ240N-24 WW	3000 K	22	3135	20	€ 84,86
GE- DJ240N-24 SW	2700 K	22	3000	20	€ 84,86

VERIFICARE DISPONIBILITA



Dati Tecnici

Led per metro	160
Lunghezza x Larghezza	5000x10 mm
Lunghezza massima	5000 mm
Taglio strip	4,17mm
Diametro di curvatura	Ø 60mm
Biadesivo	3M
Lunghezza fili 20AWG	150 mm
Tensione di alimentazione	DC 24 V
Consumo Strip 5 m.	110 W
Passo LED	4,17mm
No. Strip per confezione	1
Angolo del flusso luminoso	120°
CRI	90
Tipologia LED	2835-SMD
Temperatura esercizio	-25 C° ~ +40 C°
Temperatura stoccaggio	0 C° ~ +75 C°
Garanzia	5 Anni

hitechled

Strip LED 48W 12V



Model	CCT/ λd	Lumen	IP	€/Cad.
HS9N-120W12	6000/6500	980 lm/m	IP20	€ 31,50
HS9N-120NW12	4000/4500	980 lm/m	IP20	€ 31,50
HS9N-120WW12	2700/3200	940 lm/m	IP20	€ 31,50
HS9S-120W12	6000/6500	980 lm/m	IP52 Silicone	€ 37,80
HS9S-120NW12	4000/4500	980 lm/m	IP52 Silicone	€ 37,80
HS9S-120WW12	2700/3200	940 lm/m	IP52 Silicone	€ 37,80
HS9E-120W12 con adesivo	6000/6500	980 lm/m	IP67 Extrusion	€ 78,12
HS9E-120W12	6000/6500	980 lm/m	IP67 Extrusion	€ 75,60
HS9E-120NW12	4000/4500	980 lm/m	IP67 Extrusion	€ 75,60
HS9E-120WW12	2700/3200	940 lm/m	IP67 Extrusion	€ 75,60

Dati Tecnici

Tensione nominale	DC 12V
Potenza	9,6W/m.
Lunghezza	5.000 mm.
Quantità di LED	120LED/m.
Passo LED	18,34 mm.
Distanza taglio	25mm. (3 LEDs)
Classe IP	Vedi modelli
Temperatura ambiente	-30 C˚ ~ +50 C˚
Temperatura di stoccaggio	-0 C˚ ~ +40 C˚
Umidità di stoccaggio	RH < 60%
Lunghezza cavo (20AWG)	170 mm.
Angolo di visibilità	120˚
Durata (temperature at T_c = 75 ˚C)	50.000h (L70)
Selezione cromatica	< 3 SDCM
N. pezzi per confezione	1
Garanzia	2 Anni

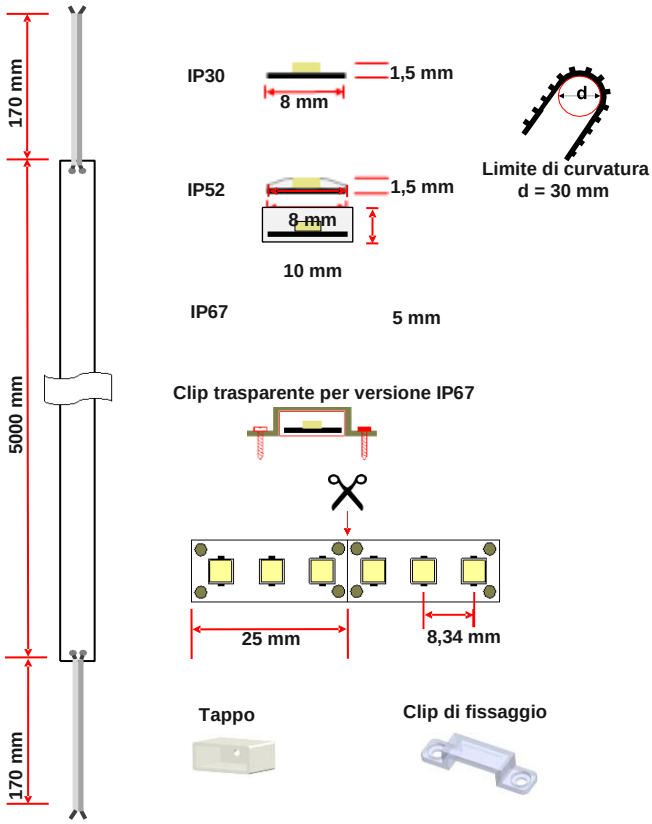
50.000 Anni — 2 Garanzia — 12 VDC Tensione

HS9-120-12

Descrizione
HS9 è una striscia LED flessibile, molto sottile e adatta per applicazioni di illuminazione e decorazioni luminose.
Questo prodotto è disponibile in 3 diversi livelli di protezione IP: IP30, Silicone depositato IP52 ed estrusione di silicone IP67.
Il prodotto è molto robusto e affidabile, inoltre è suddivisibile.
La versione IP67 può essere terminata con speciali tappi in silicone opalino che diventa luminoso evitando interruzioni della luce.

Applicazioni
Illuminazione lineare
Applicazioni architetturali
Applicazioni decorative
Signage

Applicazioni
Illuminazione omogenea
Eccellente efficienza luminosa
Struttura in silicone flessibile (mod. IP67)
Tappi in silicone opalino che fanno trasparire le luce (mod. IP67)
Lunga durata
Adesivo alta qualità 3M 300LSE
Silicone anti ingiallimento (mod. IP67)



hitechled

Strip LED RGB 60W 12V



Model	Colore	Flusso luminoso LED	€/Cad.
HS12N-60RGB12	RGB	Red 10 Lm / Green 18 / Lm Blue 6 Lm	€ 60,40
HS12S-60RGB12	RGB	Red 10 Lm / Green 18 / Lm Blue 6 Lm	€ 68,64

HS12-RGB

Descrizione

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

Illuminazione lineare
Applicazioni architetturali
Applicazioni decorative
Effetti luminosi multicolore
Signage

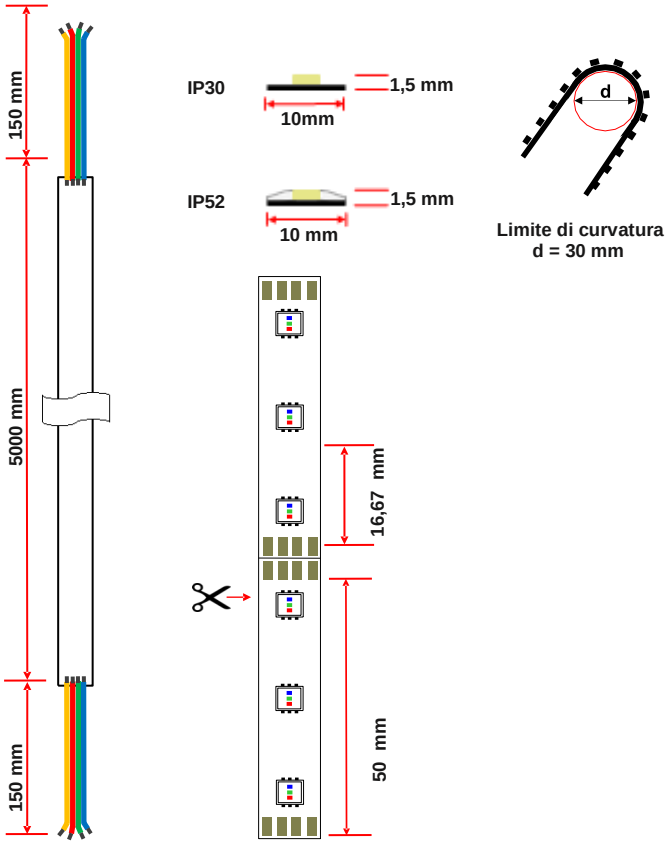
Applicazioni

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

Dati Tecnici

Tensione nominale	DC 12V
Potenza	12W/m.
Lunghezza	5.000 mm.
Quantità di LED	60LED/m.
Passo LED	16,67 mm.
Distanza taglio	50 mm. (3 LEDs)
Classe IP	Vedi modelli
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˚
Duata (temperature at T_c = 75 ˚C)	50.000h
Selezione cromatica	< 3 SDCM
N. pezzi per confezione	1
Garanzia	2 Anni

50.000 Anni Tensione



hitechled

Strip LED 85W 24V



Model	CCT/ λd	Lumen	IP	€/Cad.
HS17N-168W24	6000/6500	1700 lm/m	IP30	€ 72,07
HS17N-168NW24	4000/4500	1700 lm/m	IP30	€ 72,07
HS17S-168W24	6000/6500	1700 lm/m	IP52	€ 82,37
HS17S-168NW24	4000/4500	1700 lm/m	IP52	€ 82,37

VERIFICARE DISPONIBILITA

Dati Tecnici

Tensione nominale	DC 24 V
Potenza	17 W/m.
Lunghezza	5.000 mm.
Quantità di LED	168 LED/m.
Passo LED	4,17 mm.
Distanza taglio	37,7 mm. (6 LEDs)
Classe IP	Vedi modelli
Temperatura ambiente	-30 C° ~ +50 C°
Temperatura di stoccaggio	-0 C° ~ +40 C°
Umidità di stoccaggio	RH < 60%
Lunghezza cavo (20AWG)	170 mm.
Angolo di visibilità	120°
Durata (temperature at T_c = 75 °C)	50.000h (L70)
Selezione cromatica	< 3 SDCM
N. pezzi per confezione	1
Garanzia	2 Anni

50.000 | Anni | Tensione

HS17-168-24

Descrizione

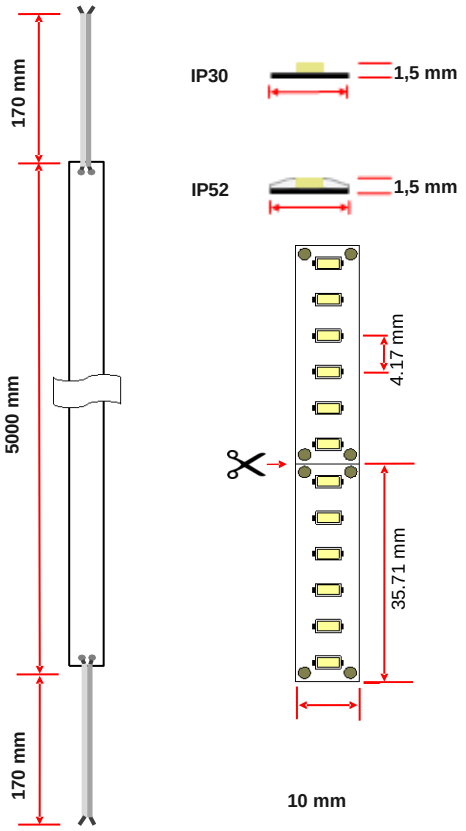
HS17 è una striscia LED flessibile, molto sottile e adatta per applicazioni di illuminazione e decorazioni luminose.
Questo prodotto è disponibile con 2 diversi livelli di protezione: IP30 e IP52.
Il prodotto è molto robusto e affidabile, inoltre è suddivisibile.

Applicazioni

Illuminazione lineare
Applicazioni architetturali
Applicazioni decorative
Signage

Applicazioni

Illuminazione omogenea
Eccellente efficienza luminosa
Alta luminosità
Lunga durata
Adesivo alta qualità 3M 300LSE



hitechled

Strip LED Emissione laterale



Model	CCT/ λd	Lumen	IP	€/Cad.
HS9N-SV-120W12	6000/6500	960 lm/m	IP30	€ 87,86
HS9N-SV-120NW12	4000/4500	950 lm/m	IP30	€ 87,86
HS9N-SV-120WW12	2700/3200	940 lm/m	IP30	€ 87,86
HS9E-SV-120W12	6000/6500	960 lm/m	IP67 Extrusion	€ 118,76
HS9E-SV-120NW12	4000/4500	950 lm/m	IP67 Extrusion	€ 118,76
HS9E-SV-120WW12	2700/3200	940 lm/m	IP67 Extrusion	€ 118,76

VERIFICARE DISPONIBILITA

Dati Tecnici

Tensione nominale	DC 12 V
Potenza	9,6 W/m.
Lunghezza	5.000 mm.
Quantità di LED	120 LED/m.
Passo LED	8,34 mm.
Distanza taglio	25 mm. (3 LEDs)
Classe IP	Vedi modelli
Temperatura ambiente	-30 C˚ ~ +50 C˚
Temperatura di stoccaggio	-0 C˚ ~ +40 C˚
Umidità di stoccaggio	RH < 60%
Lunghezza cavo (20AWG)	170 mm.
Angolo di visibilità	120˚
Durata (temperature at T_c = 75 ˚C)	50.000h (L70)
Selezione cromatica	< 3 SDCM
N. pezzi per confezione	1
Garanzia	2 Anni

50.000 Anni — 12 VDC Tensione

HS9-SV-12

Descrizione

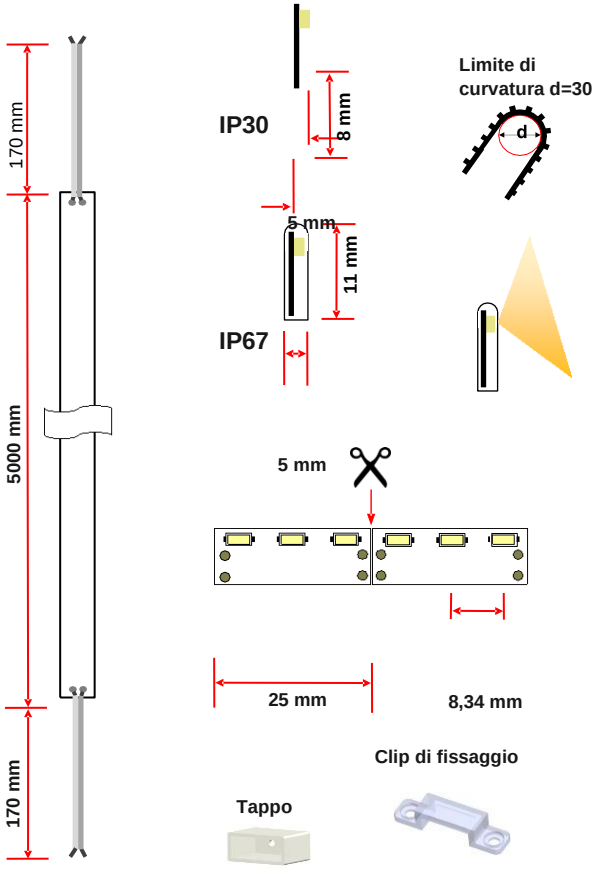
HS9-SV è una striscia LED flessibile a luce laterale, molto sottile e adatta per applicazioni di illuminazione e decorazioni luminose.
Questo prodotto è disponibile con protezione IP30 ed estrusione di silicone IP67.
Il prodotto è molto robusto e affidabile, inoltre è suddivisibile.
La versione IP67 può essere terminata da speciali tappi opalini che diventano luminosi evitando interruzioni della luce.

Applicazioni

Illuminazione lineare
Applicazioni architetturali
Applicazioni decorative
Signage

Applicazioni

Illuminazione omogenea
Eccellente efficienza luminosa
Struttura in silicone flessibile (mod. IP67)
Tappi in silicone opalino che fanno trasparire le luce (mod. IP67)
Lunga durata
Adesivo alta qualità 3M 300LSE
Silicone anti ingiallimento (mod. IP67)



Filiale di Milano
Via Achille Grandi, 16 - 20017 Mazzo di Rho - MI
Tel. +39 02 50043678 - email: milano@geplast.it

Filiale di Treviso
Via dell'Artigianato, 24 - 31030 Dosson di Casier – TV
Tel. +39 0422 938455 - email: treviso@geplast.it

Filiale di Verona
Via A. Volta, 1 - 37062 Dossobuono di Villafranca -VR
Tel. +39 045 11176831 - email: verona@geplast.it

GEPLAST PANELS S.R.L.
Sede: Via F.lli Lumière, 2/B - 47122 Forlì - FC Tel. +39 0543 473050 email: info@geplast.it Tel. +39 0543 782805 email: info@romagnapannelli.com www.geplastpanels.it

Strip LED 3D - 12V



Modello	CCT/ λd	Lumen	W/m.	LED/m.	€/Cad.
RN0W72TA	6000/6500°K	792 lm/m	7,2	72	€ 131,40

GE-3D

Descrizione

- Adatta per insegne a caratteri piccoli e stretti
- Il taglio di separazione della striscia va eseguito linearmente sopra la linea serigrafata tra le 2 piazzole di saldatura.
- Elevata efficienza luminosa con LED SMD 2835
- La saldatura dei fili sulle piazzole va eseguito con uno stagnatore professionale e da personale specializzato, per non danneggiare il PCB
- 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
- Installazione multipla con raggio minimo di curvatura 5 cm

Dati Tecnici

Tensione nominale	DC 12 V
Potenza	7,2 W/m.
Lunghezza	10.000 mm.
Lunghezza max collegamento	2.000 mm
Quantità di LED	72 LED/m.
Distanza taglio	25 mm. (3 LEDs)
Classe IP	IP20
Temperatura ambiente	-25 C˚ ~ +60 C˚
Temperatura di stoccaggio	-25 C˚ ~ +70 C˚
Angolo di visibilità	120˚
N. pezzi per confezione	1
Garanzia	2 Anni





Filiale di Milano
Via Achille Grandi, 16 - 20017 Mazzo di Rho - MI
Tel. +39 02 50043678 - email: milano@geplast.it

Filiale di Treviso
Via dell'Artigianato, 24 - 31030 Dosson di Casier – TV
Tel. +39 0422 938455 - email: treviso@geplast.it

Filiale di Verona
Via A. Volta, 1 - 37062 Dossobuono di Villafranca -VR
Tel. +39 045 11176831 - email: verona@geplast.it

GEPLAST PANELS S.R.L.
Sede: Via F.lli Lumière, 2/B - 47122 Forlì - FC Tel. +39 0543 473050 email: info@geplast.it Tel. +39 0543 782805 email: info@romagnapannelli.com www.geplastpanels.it