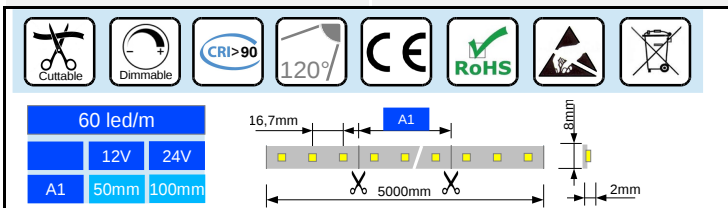


STRIP 60 led/m CRI>90


- strip flessibile da 5 metri
- 60 led metro frazionabile (vedi tabella)
- certificata UL
- supporto (PCB) bianco
- led 2835 Entity
- da interni con biadesivo sul retro
- flexible strip 5 meters
- 60 led meter divisible (see table)
- UL certified
- white color board (PCB)
- led 2835 Entity
- indoor use with biadhesive on back


DESCRIZIONE

• strip flessibile da 5 metri con 300 LED. Frazionabile con biadesivo 3M nel retro, completa di cavo di collegamento.

Disponibile in versione	bianco caldo	12V/24Vcc ±5%
	bianco naturale	
	bianco freddo	
	rosso	
	verde	
	blu	
	giallo	

DESCRIPTION

• flexible strip 5 meter long, with 300 LEDs. Divisible with 3M biadhesive in the back side, with wire for connection.

Available in version	warm white	12V/24Vdc ±5%
	natural white	
	cold white	
	red	
	green	
	blue	
	yellow	

SPECIFICHE TECNICHE*

potenza power	n° led n°led	tipo type	angolo emissione beam angle	CRI	CCT/ lung. D'onda nom.** CCT/ wave lenght nom.**	flusso tipico typical flux	codice d'ordine 12V order code 12V	codice d'ordine 24V order code 24V
24W 4,8W/m	300 60led/m	2835 Entity	120°	>90	B. caldo WW 2700K B. naturale NW 4000K B. freddo CW 6000K	2300lm 460lm/m	1300LL060N-27K9C-02812 1300LL060N-30K9C-02812 1300LL060N-40K9C-02812 1300LL060N-60K9C-02812	1300LL060N-27K9C-02824 1300LL060N-30K9C-02824 1300LL060N-40K9C-02824 1300LL060N-60K9C-02824
				/	Rosso/red 626nm verde/green 525nm blu/blue 470nm Giallo/yellow 590nm	750lm 150lm/m 690lm 138lm/m 245lm 49lm/m 450lm 90lm/m	1300LL060N-OR000-02812 1300LL060N-OG000-02812 1300LL060N-OB000-02812 1300LL060N-OY000-02812	1300LL060N-OR000-02824 1300LL060N-OG000-02824 1300LL060N-OB000-02824 1300LL060N-OY000-02824

temperatura di esercizio (t. amb.)	-30+40°C
vita stimata con flusso >70% (L70)	>50000 ore
rolle collegabili in serie max	1x12V 2x24V
dissipazione richiesta	NO
connessione a fili	L=10cm
adesivo sul retro	3M
grado di protezione	IP20

* NOTA tutti i dati sono riferiti a 25°C di temperatura ambiente

la vita del led si accorcia lavorando a temperature elevate

** rif norma ANSI NEMA C78,377-2008

working temperature (t.amb.)	-30+40°C
estimated time life with flux >70% (L70)	>50000 hrs
Max n° of reels in series max	1x12V 2x24V
dissipation required	NO
wire connection	L=10cm
adhesive on back	3M
protection degree	IP20

* NOTE all data are referred to 25°C at ambient temperature

timelife is shortened in high temperature operating

** rif norm ANSI NEMA C78,377-2008

CONFEZIONE E IMBALLO
PACKAGING


- rolla avvolta da 5 metri
- busta antistatica 24X26 cm
- etichetta identificativa sulla busta
- busta silica gel all'interno
- strip 5 meters in reel
- antistatic bag 24x26 cm
- identification label on bag
- silica gel sachet inside

made in PRC

Note legali : ENTITY ELETTRONICA è continuamente al lavoro per migliorare la qualità e l'affidabilità dei suoi prodotti. Tuttavia, dispositivi a semiconduttore in generale possono generare malfunzionamenti a causa della loro intrinseca sensibilità elettrica e la vulnerabilità allo stress fisico. E' responsabilità del compratore, quando utilizza i prodotti ENTITY ELETTRONICA, conformarsi alle norme di sicurezza per l'intero sistema, e per evitare situazioni in cui un malfunzionamento o il guasto di tali prodotti ENTITY ELETTRONICA potrebbe causare una perdita di vita umana, lesioni o danni alle cose. Pertanto, mentre progettate i Vostri sistemi, Vi preghiamo di accertarVi che i prodotti ENTITY ELETTRONICA verranno utilizzati entro specificati intervalli operativi elencati in questo datasheet o in documentazione ENTITY ELETTRONICA riguardo lo stesso prodotto e più recente. I prodotti descritti in questo documento sono soggette alle leggi di cambio e a quelle del commercio estero. Le informazioni contenute nel presente documento vengono presentate solo come una guida per le applicazioni dei nostri prodotti. Nessuna responsabilità viene assunta da ENTITY ELETTRONICA per eventuali violazioni della proprietà intellettuale o altri diritti di terzi che possono derivare dal suo uso. Nessuna licenza viene concessa implicitamente o comunque sotto qualsiasi proprietà intellettuale o altri diritti di ENTITY ELETTRONICA o di altri. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso.

Legal note : ENTITY ELETTRONICA is continually working to improve the quality and reliability of its products. Nevertheless, semiconductor devices in general can malfunction or fail due to their inherent electrical sensitivity and vulnerability to physical stress. It is the responsibility of the buyer, when utilizing ENTITY ELETTRONICA products, to comply with the standards of safety in making a safe design for the entire system, and to avoid situations in which a malfunction or failure of such ENTITY ELETTRONICA products could cause loss of human life, bodily injury or damage to property. In developing your designs, please ensure that ENTITY ELETTRONICA products are used within specified operating ranges as set forth in the most recent ENTITY ELETTRONICA products specifications. The products described in this document are subject to the foreign exchange and foreign trade laws. The information contained herein is presented only as a guide for the applications of our products. No responsibility is assumed by ENTITY ELETTRONICA for any infringements of intellectual property or other rights of the third parties which may result from its use. No license is granted by implication or otherwise under any intellectual property or other rights of ENTITY ELETTRONICA or others. The information contained herein is subject to change without notice.

© 2018 Copyright Entity Elettronica s.r.l. Via dei Laghi 19 36077 Altavilla Vicentina (VI) Italy

Le caratteristiche dei prodotti possono essere soggette a modifiche senza preavviso / Specification and dimensions subject to change without prior notice

www.entityvel.com

info@entityvel.it