



Gaminio paskirtis

- „ Baldų apšvietimas
- „ Dekoratyvinis apšvietimas
- „ Akcentinis apšvietimas

Produkto pranašumai

- „ Akredituotose laboratorijose įvairiomis sąlygomis išbandytas gaminys
- „ Šviesos diodai išbandyti vadovaujantis LM-80 reikalavimais
- „ Aukštos kokybės Bridgelux diodai
- „ Aukštos kokybės šviesa atitinkanti ES keliamus fotobiologinės saugos reikalavimus
- „ 6 metų gamintojo garantija (L70 >54 000 val.)
- „ Pagaminta Lietuvoje

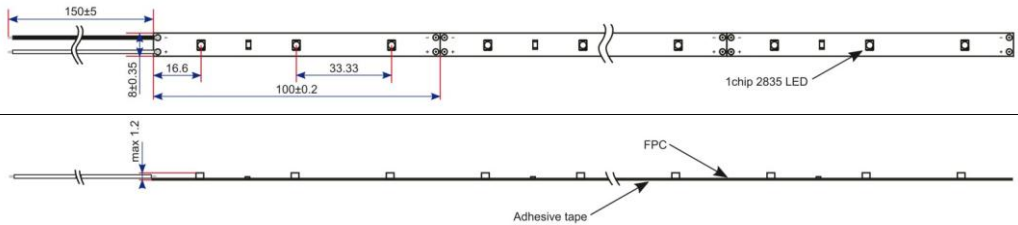
Trumpa specifikacija

- „ Lanksti ir karpoma LED juosta
- „ Galia **8 W/m**
- „ Efektyvumas iki 105 Lm/W
- „ CRI >90
- „ 3 SDCM
- „ Reguliuojamas šviesos intensyvumas
- „ (12V) 12 m—optimalus LED juostos ilgis, jungiant iš abiejų galų, kai įtampos kritimas ≤1V

Elektrinės dalies techninė informacija

Gaminio šeimos kodas	Nominali įtampa	Srovės tipas	Nominali srovė	Nominali galia
830B12	12 V	DC	0,67 A/m	3 W/m

Gaminio išmatavimai

Gaminio šeimos kodas	
830B12	

¹ 12V led juostos karpymo žingsnis 100 mm

² laidai lituojami abiejose atkarpų pusėse

Fotometriniai duomenys

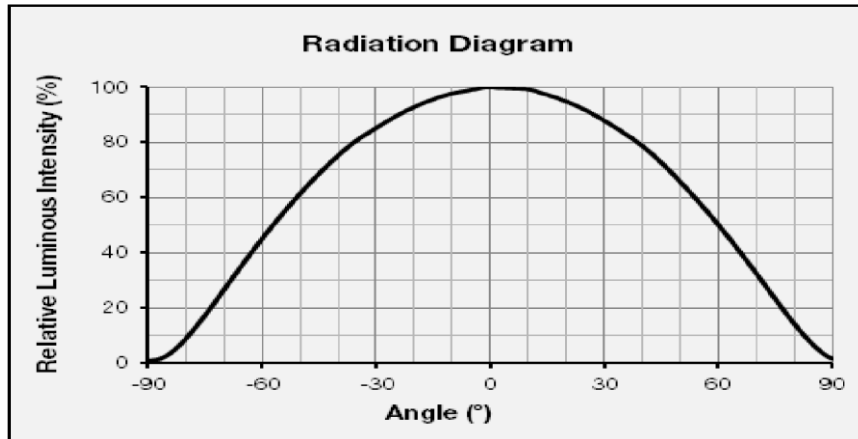
Gaminio kodas	CCT	Spalva	CRI	Šviesos stiprumas	Efektyvumas
830B12K27	2700K	Šilta balta	>90	751 lm/m	95 lm/W
830B12K30	3000K	Šilta balta		754 lm/m	95 lm/W
830B12K40	4000K	Neutrali balta		819 lm/m	103 lm/W
830B12K57	5700K	Šalta balta		834 lm/m	105 lm/W

Temperatūriniai režimai

Gaminio šeimos kodas	Darbinė aplinkos temperatūra, t ^a	Darbinė gaminio temperatūra	Sandėliavimo temperatūra
830B12	-30C ~ +30°C	Mažiau nei 60°C esant 23°C aplinkos temperatūrai	-40C ~ +85°C

* Visa informacija pateikta 1 gaminio metrui. Gaminių realūs techniniai parametrai, gali skirtis nuo pateiktų techninės specifikacijos dėl elektronikos komponentuose egzistuojančių tolerancijų.

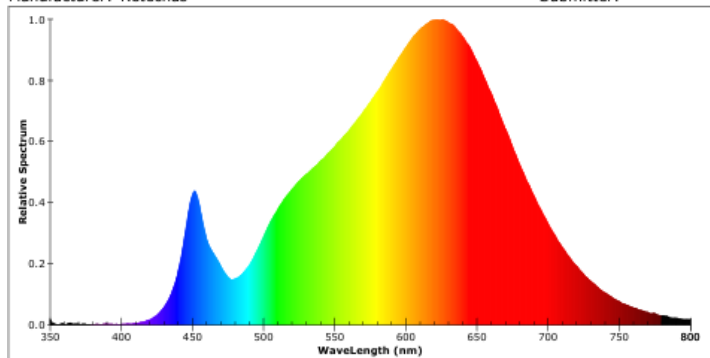
Šviesos pasiskirstymas erdvėje



Šviesos spektro diagrama CRI > 90

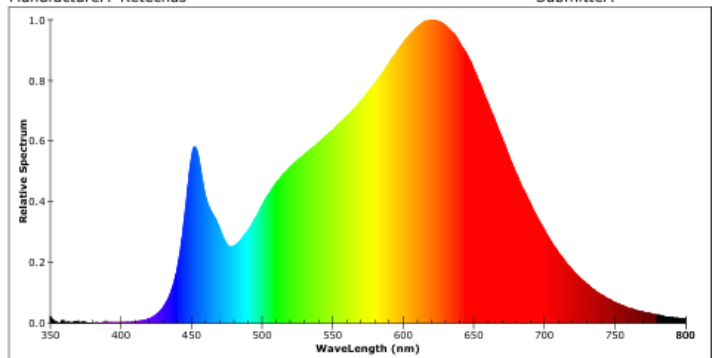
Category:
Spec: 830B12K27
Manufacturer: Retechas

Type: LED strip
Number: 110
Submitter:



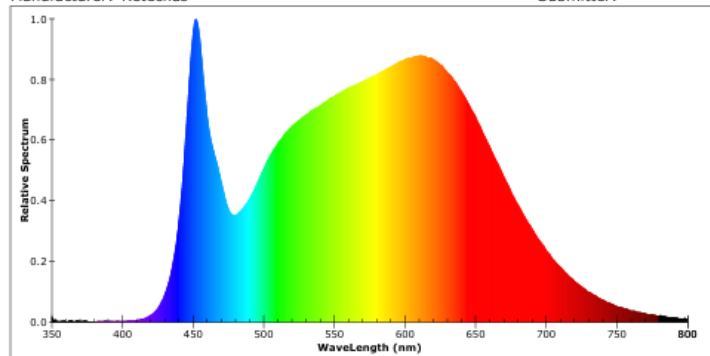
Category:
Spec: 830B12K30
Manufacturer: Retechas

Type: LED strip
Number: 10
Submitter:



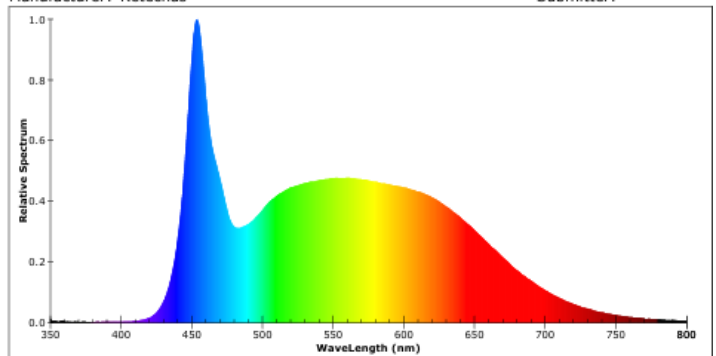
Category:
Spec: 830B12K40
Manufacturer: Retechas

Type: LED strip
Number: 9
Submitter:



Category:
Spec: 830B12K57
Manufacturer: Retechas

Type: LED strip
Number: 69
Submitter:



* Šiame puslapyje pateikta LED šviesos diodų gamintojo informacija.

Standartai ir atitikties deklaracijos

Atitikties deklaracija: *CE (RoHS yra CE dalis)*

Atitikimas standartams: *LST EN 60598-1:2009, IEC / EN 60068-2-14:2009, EN 62031:2008, EN 62031:2008/A1:2013, EN 62031:2008/A2:2015, EN/IEC 60068-2-14:2009.*

Svarbu: *Gaminyje naudojami šviesos diodai išbandyti remiantis LM-80 9000 valandų standartu.*

Standartinė pakuotė

Gaminio pakuotė sukurta ir pagaminta vadovaujantis: *EN 13427:2006, EN 13427:2006*. Pakuotės medžiagos gali būti pakartotinai panaudotos pagal *EN 13430:2007*.

Kartoninė dėžutė. Dydis 187*183*20mm

Kartoninė ritė. Dydis D=190mm h=15mm

LED juostos ilgis ritėje—5m