



Gaminio paskirtis

- .. Baldų apšvietimas
- .. Dekoratyvinis apšvietimas
- .. Akcentinis apšvietimas
- .. Paslėptas apšvietimas

Produkto pranašumai

- .. Akredituotose laboratorijose įvairiomis sąlygomis išbandytas gaminys
- .. Naudojami aukštos kokybės diodai, pasirinkti dėl gerų, spalvų atkūrimo, savybių.
- .. 4 metų gamintojo garantija (L70 >36 000 val.)
- .. Pagaminta Lietuvoje.

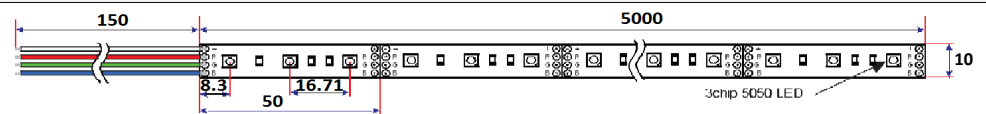
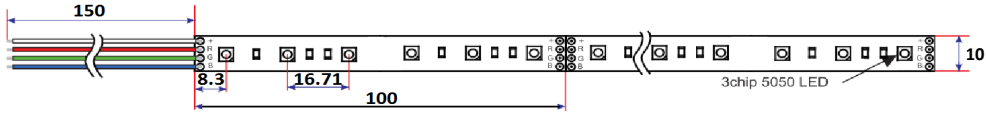
Trumpa specifikacija

- .. Lanksti karpoma LED juosta
- .. Galia **12W/m**
- .. Plotis: 10mm
- .. Galimos 12V arba 24V pozicijos
- .. (12V) 5m—optimalus LED juostos ilgis, jungiant iš abiejų galų, kai įtampos kritimas $\leq 1V$
- .. (24V) 10m—optimalus LED juostos ilgis, jungiant iš abiejų galų, kai įtampos kritimas $\leq 2V$

Elektrinės dalies techninė informacija

Gaminio šeimos kodas	Nominali įtampa	Srovės tipas	Nominali galia
RFX534RGB	12 V	DC	12 W/m
RFX534RGB-24	24 V	DC	12 W/m

Gaminio išmatavimai

Gaminio šeimos kodas	
RFX534RGB	
RFX534RGB-24	
	

¹ 12V led juostos karpymo žingsnis 50 mm, 24V led juostos karpymo žingsnis 100mm

² laidai lituojami abiejose atkarpų pusėse

Fotometriniai duomenys

Gaminio kodas	Spalva	Bangos ilgis	Šviesos stiprumas*
RFX534RGB RFX534RGB-24	Raudona	~620-625 nm	27000 mcd/m
	Žalia	~520-525 nm	24750 mcd/m
	Mėlyna	~460-465 nm	21060 mcd/m

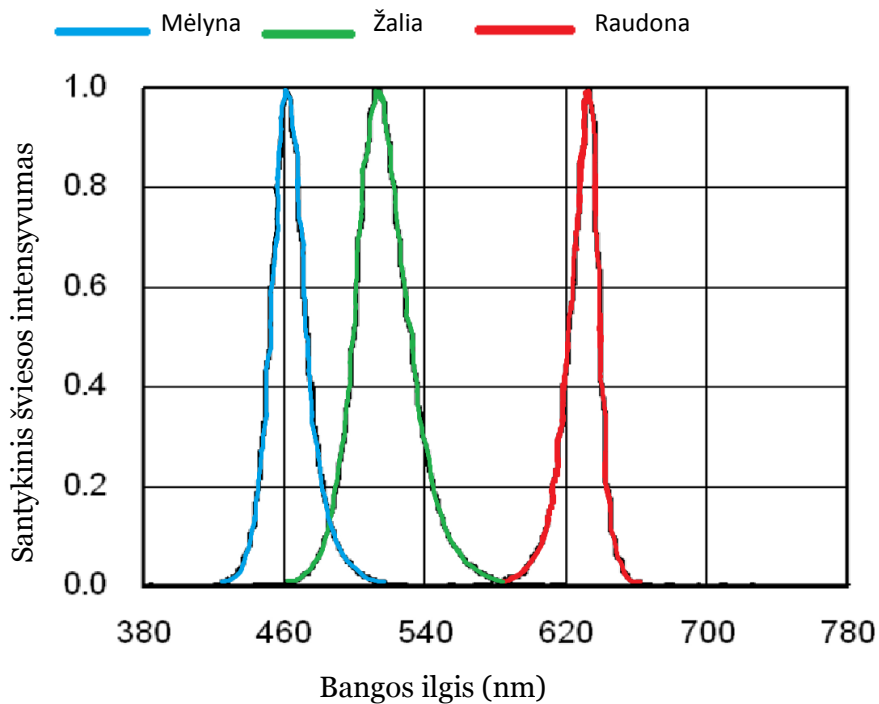
* Išmatuota spalvai šviečiant visu ryškumu.

Temperatūriniai režimai

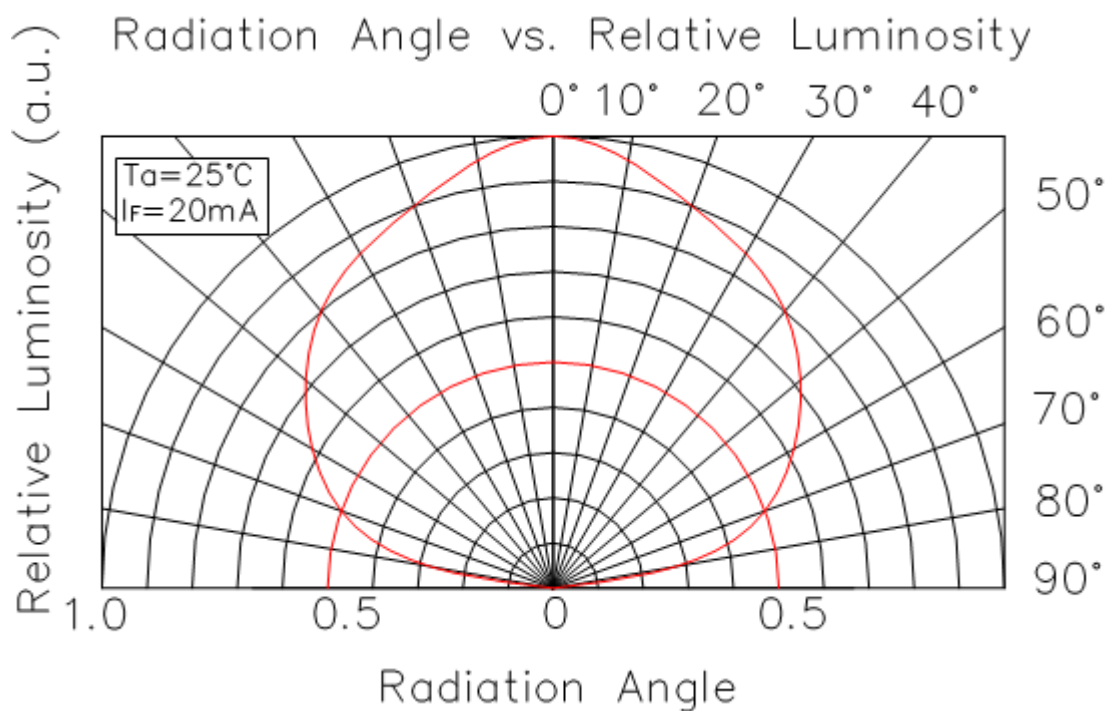
Gaminio šeimos kodas	Darbinė aplinkos temperatūra, t ^a	Darbinė gaminio temperatūra	Sandėliavimo temperatūra
RFX534RGB RFX534RGB-24	-30C ~ +30°C	Mažiau nei 60°C esant 23°C aplinkos temperatūrai	-40C ~ +85°C

* Visa informacija pateikta 1 gaminio metrui. Gaminų realūs techniniai parametrai, gali skirtis nuo pateiktų techninėse specifikacijose dėl elektronikos komponentuose egzistuojančių tolerancijų.

Šviesos spektro diagrama



Šviesos pasiskirstymas erdvėje



* Šiame puslapyje pateikta LED šviesos diodų gamintojo informacija.

