280 LED/m ŠEIMOS GAMINIŲ
25 W/m TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Gaminio paskirtis

- Pagrindinis apšvietimas
- Darbo zonų apšvietimas
- Dekoratyvinis apšvietimas

Produkto pranašumai

- Aukštos kokybės **Samsung** diodai išbandyti vadovaujantis LM-80 reikalavimais
- Ypač didelis tankis užtikrina šviesos linijos efektą net labai žemuose profiliuose
- Patogus 25 mm kirpimo žingsnis
- Aukštos kokybės šviesa atitinkanti ES keliamus fotobiologinės saugos reikalavimus
- 7 metų gamintojo garantija (L70 >60 000 val; L80 >60 000 val; L90 ~31 000 val.)
- Pagaminta Lietuvoje

Trumpa specifikacija

- Lanksti karpoma LED juosta
- Galia **25 W/m**
- Efektyvumas iki 129 Lm/W
- CRI > 90
- Reguliuojamas šviesos intensyvumas
- (24V) 6m —optimalus LED juostos ilgis, jungiant iš abiejų galų, kai įtampos kritimas ≤1.3V

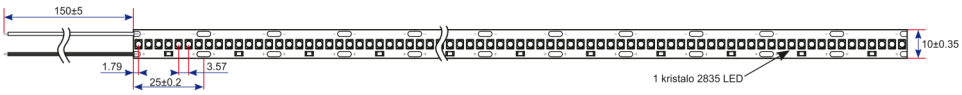
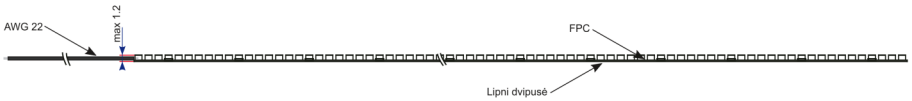
© Visos teisės saugomos

280 LED/m ŠEIMOS GAMINIŲ
25 W/m TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Elektrinės dalies techninė informacija

Gaminio šeimos kodas	Nominali įtampa	Srovės tipas	Nominali srovė	Nominali galia
2528s24	24 V	DC	1,04 A/m	25 W/m

Gaminio išmatavimai

Gaminio šeimos kodas	
2528s24	 

[1] 24V led juostos karpymo žingsnis 25 mm
[2] Laidai lituojami abiejose atkarpų pusėse

Fotometriniai duomenys

Gaminio kodas	CCT	Spalva	CRI	Šviesos stiprumas	Efektyvumas
2528s24K27	2700K	Šilta balta	>90	2906 lm/m	116 lm/W
2528s24K30	3000K	Šilta balta		3037 lm/m	121 lm/W
2528s24K40	4000K	Neutrali balta		3233 lm/m	129 lm/W
2528s24K57	5700K	Šalta balta		3233 lm/m	129 lm/W

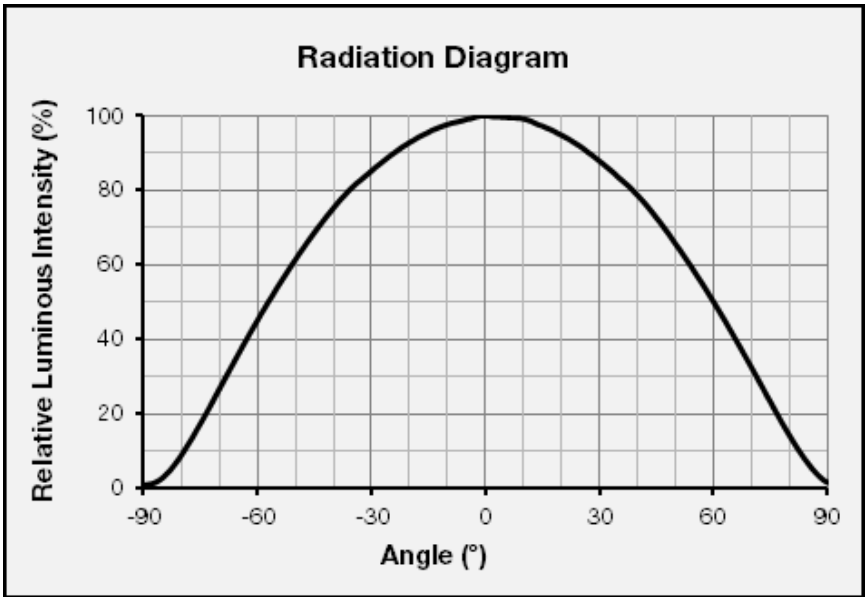
Temperatūriniai režimai

Gaminio šeimos kodas	Darbinė aplinkos temperatūra, tᵃ	Darbinė gaminio temperatūra	Sandėliavimo temperatūra
2528s24	-30C ~ +30ºC	Mažiau nei 60ºC esant 23ºC aplinkos temperatūrai	-40C ~ +85ºC

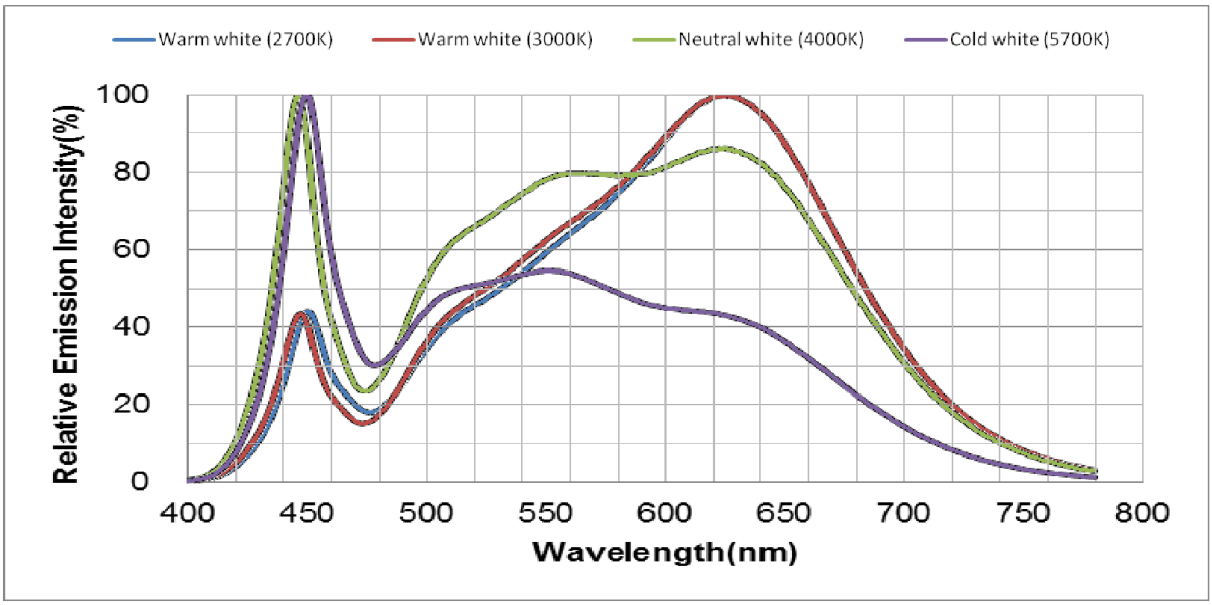
- Visa informacija pateikta 1 gaminio metrui. Gaminių realūs techniniai parametrai, gali skirtis nuo pateiktų techninėse specifikacijos dėl elektronikos komponentuose egzistuojančių tolerancijų.

 © Visos teisės saugomos

Šviesos pasiskirstymas erdvėje



Šviesos spektro diagrama CRI > 90



- Šiame puslapyje pateikta LED šviesos diodio gamintojo informacija.

 © Visos teisės saugomos

Standartai ir atitikties deklaracijos

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

Svarbu: Gaminyje naudojami šviesos diodai, kurių ilgaamžiškumas testuotas 10000 val. pagal LM-80.

Energijos klasė ir žymėjimas

Modelis/Model:	2528S24K30					EEI
25 W/m	**24V** DC	**3000K**	**3037** Lm/m	**5**m		
SAMSUNG	**7** metų garantija	CRI **> 90**	**IP20**	**RoHS**	CE	
ĮSPĖJIMAS	Šioje pakuotėje yra elektrostatiniam krūviui ir drėgmei jautrus įrenginys					
DĖMESIO	Laikymo temperatūra: -40, +80 °C					

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

Pastaba: montavimo instrukcijos pridėtos kiekvienoje dėžutėje

 © Visos teisės saugomos