



Gaminio paskirtis

- Baldų apšvietimas
- Dekoratyvinis apšvietimas
- Darbo zonų apšvietimas
- Paslėptas 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

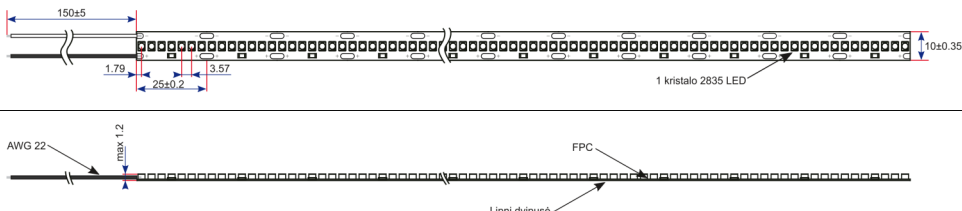
Trumpa specifikacija

- Lanksti karpoma LED juosta
- Galia **12 W/m**
- Efektyvumas iki 133 Lm/W
- CRI > 90
- Reguliuojamas šviesos intensyvumas
- (24V) 9m —optimalus LED juostos ilgis, jungiant iš abiejų galų, kai įtampas kritimas $\leq 1.3V$

Elektrinės dalies techninė informacija

Gaminio šeimos	Nominali įtampa	Srovės tipas	Nominali srovė	Nominali galia
1228s24	24 V	DC	0,5 A/m	12 W/m

Gaminio išmatavimai

Gaminio šeimos kodas	
1228s24	

¹ 24V led juostos karpymo žingsnis 25 mm

² Laidai lituojami abiejose atkarpų pusėse

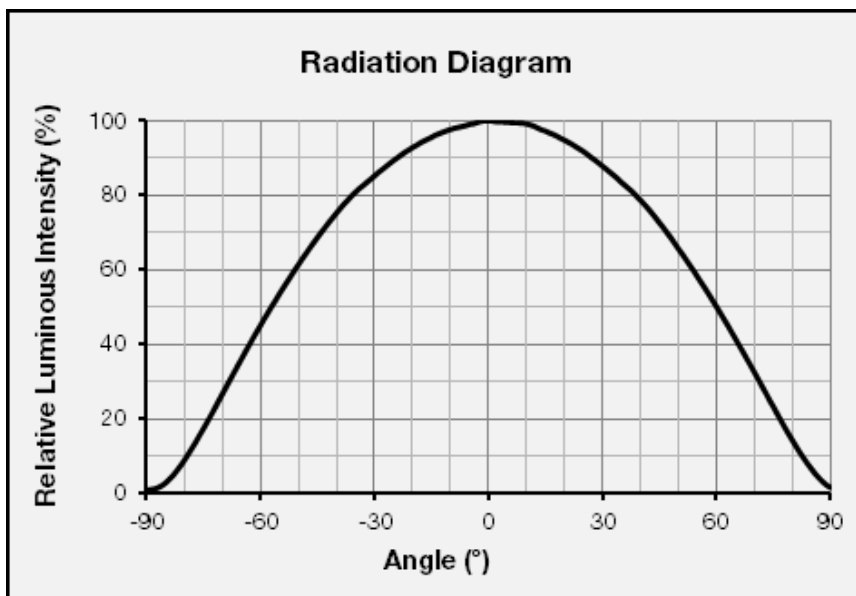
Fotometriniai duomenys

Gaminio kodas	CCT	Spalva	CRI	Šviesos stiprumas	Efektyvumas
1228s24K27	2700K	Šilta balta	>90	1435 lm/m	120 lm/W
1228s24K30	3000K	Šilta balta		1499 lm/m	125 lm/W
1228s24K40	4000K	Neutrali balta		1596 lm/m	133 lm/W
1228s24K57	5700K	Šalta balta		1596 lm/m	133 lm/W

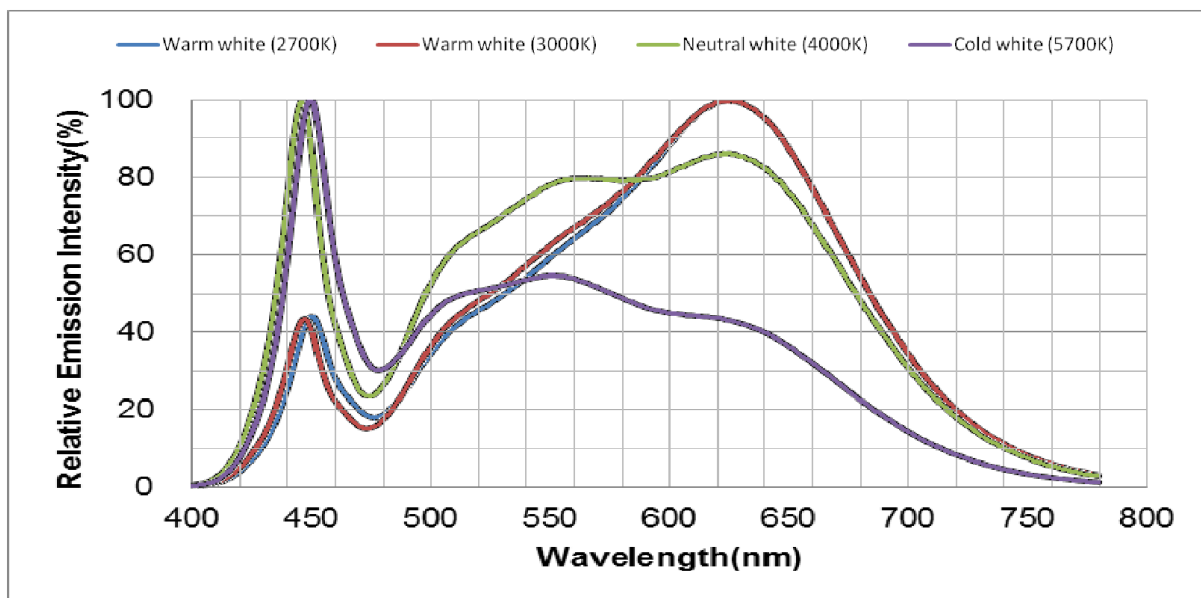
Temperatūriniai režimai

Gaminio šeimos kodas	Darbinė aplinkos temperatūra, t ^a	Darbinė gaminio temperatūra	Sandėliavimo temperatūra
1228s24	-30C ~ +30°C	Mažiau nei 60°C esant 23°C aplinkos temperatūrai	-40C ~ +85°C

Šviesos pasiskirstymas erdvėje



Šviesos spektro diagrama CRI > 90



Standartai ir atitikties deklaracijos

Atitikties deklaracija: CE (RoHS yra CE dalis)

Svarbu: Gaminys naudojama šviesos diodai, kurių ilgaamžiškumas testuotas 10000 val. pagal LM-80.

Energijos klasė ir žymėjimas

Modelis/Model: 1228S24K30					EEI		
12 W/m	24V DC	3000K	1499 Lm/m	5m	ENERGY LABEL ENERG IE I A енергия · ενεργεια A++ A+ A B C D E A++		
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