



Gaminio paskirtis

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

Produkto pranašumai

- Akredituotose laboratorijose įvairiomis sąlygomis išbandytas gaminys
- Šviesos diodai išbandyti ir atitinka LM-80 keliamus reikalavimus
- Auktšos kokybės Samsung diodai
- Aukštos kokybės šviesos spalva atitinkanti ES keliamus higienos reikalavimus
- 6 metų gamintojo garantija (L70 >54 000 val.)
- Pagaminta Europoje

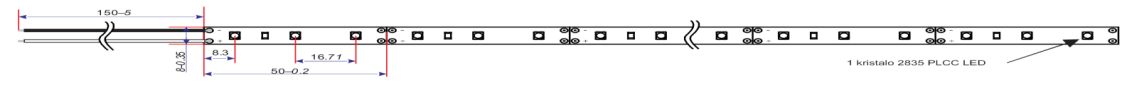
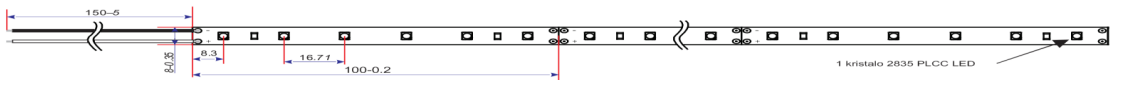

Trumpa specifikacija

- Lanksti karpoma LED juosta
- Galia **6W/m**
- Efektyvumas iki 127 Lm/W
- CRI >80
- Reguliuojamas šviesos intensyvumas
- Galimos 12V arba 24V pozicijos
- (12V) 9m—optimalus LED juostos ilgis, jungiant iš abiejų galų, kai įtampos kritimas $\leq 1V$
- (12V) 4,5 m—optimalus LED juostos ilgis, jungiant iš vieno galo, kai įtampos kritimas $\leq 1V$
- (24V) 18m—optimalus LED juostos ilgis, jungiant iš abiejų galų, kai įtampos kritimas $\leq 2V$
- (24V) 9 m—optimalus LED juostos ilgis, jungiant iš vieno galo, kai įtampos kritimas $\leq 2V$

Elektrinės dalies techninė informacija

Gaminio šeimos	Nominali įtampa	Srovės tipas	Nominali srovė	Nominali galia
660S12	12 V	DC	0,5 A/m	6 W/m
660S24	24 V		0,25 A/m	6 W/m

Gaminio išmatavimai

Gaminio šeimos kodas	
660S12	
660S24	
	

¹ 12V led juostos karpymo žingsnis 50 mm

² 24V led juostos karpymo žingsnis 100mm

³ laidai lituojami abiejose atkarpų pusėse

Fotometriniai duomenys

Gaminio kodas	CCT	Spalva	CRI	Šviesos stiprumas	Efektyvumas
660S12-27	2700K	Šilta balta	>80	690 lm/m	115 lm/W
660S12-30	3000K	Šilta balta		704 lm/m	117 lm/W
660S12-40	4000K	Neutrali balta		745 lm/m	124 lm/W
660S12-57	5700K	Šalta balta		759 lm/m	127 lm/W

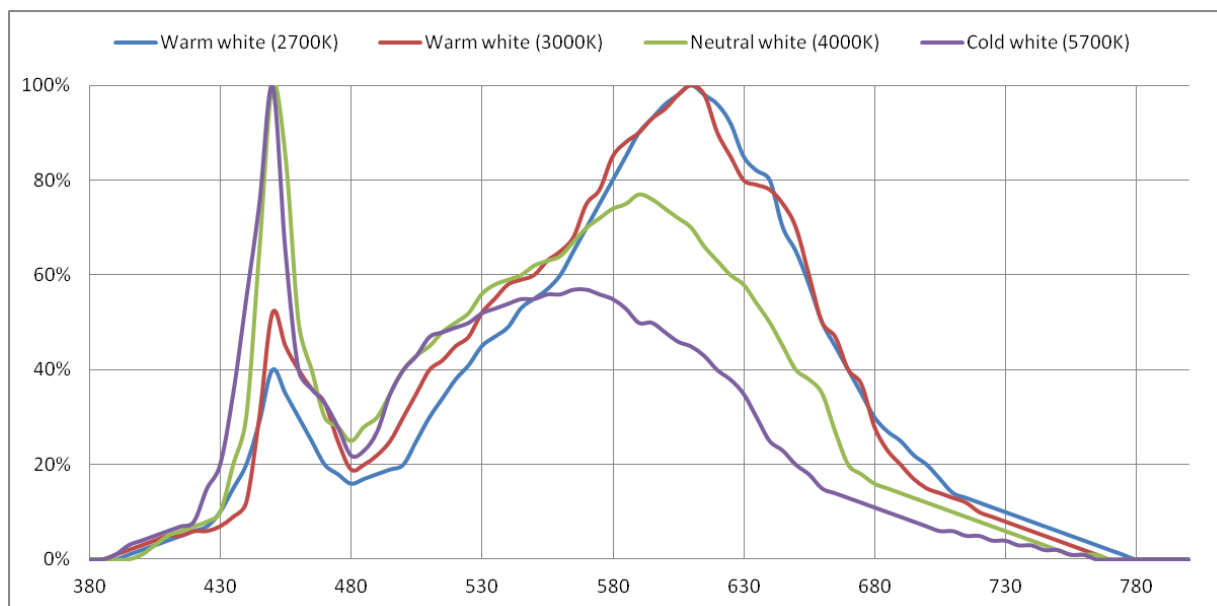
660S24	2700K	Šilta balta	>80	690 lm/m	115 lm/W
660S24-30	3000K	Šilta balta		704 lm/m	117 lm/W
660S24-40	4000K	Neutrali balta		745 lm/m	124 lm/W
660S24-57	5700K	Šalta balta		759 lm/m	127 lm/W

Temperatūriniai režimai

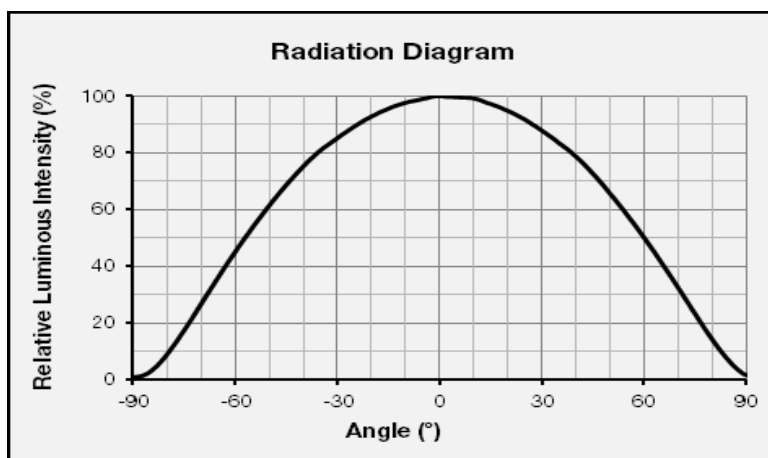
Gaminio šeimos kodas	Darbinė aplinkos temperatūra, t ^a	Darbinė gaminio temperatūra	Sandėliavimo temperatūra
660S12	-30C ~ +30°C	Mažiau nei 60°C esant 23°C aplinkos temperatūrai	-40C ~ +85°C
660S24			

* 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



Spalvos temperatūros kodai ir tolerancijos ribos

Spalvos kodas	Spalvos pavadinimas	CCT Spalvos temperatūros tolerancijos ribos
ANSI 2700	Šilta balta	2700 K
ANSI 3000	Šilta balta	3000 K
ANSI 4000	Neutrali balta	4000 K
ANSI 5700	Šalta balta	5700 K

* Šiame puslapyje pateikta LED šviesos diodų gamintojo informacija.

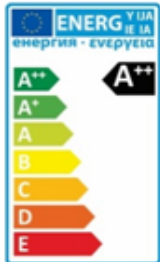








Standartai ir atitikties deklaracijos

Atitikties deklaracija: *CE (RoHS is part of CE)*

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.*

Energijos klasė ir žymėjimas

Modelis/Model: 660S12-30					EEI		
6 W/m	12V DC	3000K	704 Lm/m	5m			
	6 METŲ GARANTUJA	CRI> 80	IP20	RoHS			CE
ĮSPĖJIMAS	Šioje pakuotėje yra elektrosstatiniam krūviui ir drėgmei jautrus ironešys.						
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