



Gaminio paskirtis

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

Produkto pranašumai

- SMD LED draiveriai užtikrina šviesos stabilumą
- Virš temperatūrinė apsauga užtikrina ilgą šviesos diodų tarnavimo laiką
- Šviesos diodai išbandyti ir atitinka LM-80 keliamus reikalavimus
- Aukštos kokybės Samsung diodai
- Aukštos kokybės šviesos spalva atitinkanti ES keliamus higienos reikalavimus
- 6 metų gamintojo garantija (L70 >54 000 val.)

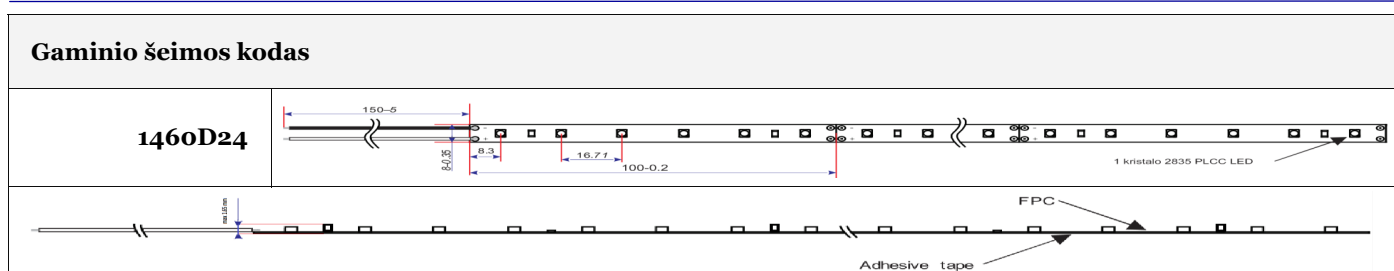
Trumpa specifikacija

- Lanksti karpoma LED juosta
- Galia **14,4W/m**
- Efektyvumas iki 114 Lm/W
- CRI >80
- Reguliuojamas šviesos intensyvumas
- 14m—optimalus LED juostos ilgis, jungiant iš abiejų galų, kuris užtikrina 99% šviesos tolygumą per visą ilgį
- 7m—optimalus LED juostos ilgis, jungiant iš vieno galo, kuris užtikrina 99% šviesos tolygumą per visą ilgį

Elektrinės dalies techninė informacija

Gaminio šeimos	Nominali įtampa	Srovės tipas	Nominali srovė	Nominali galia
1460D24	24 V	DC	0,6 A/m	14,4 W/m

Gaminio išmatavimai



¹ 24V led juostos karpymo žingsnis 100mm

² laidai lituojami abiejose atkarpų pusėse

Fotometriniai duomenys

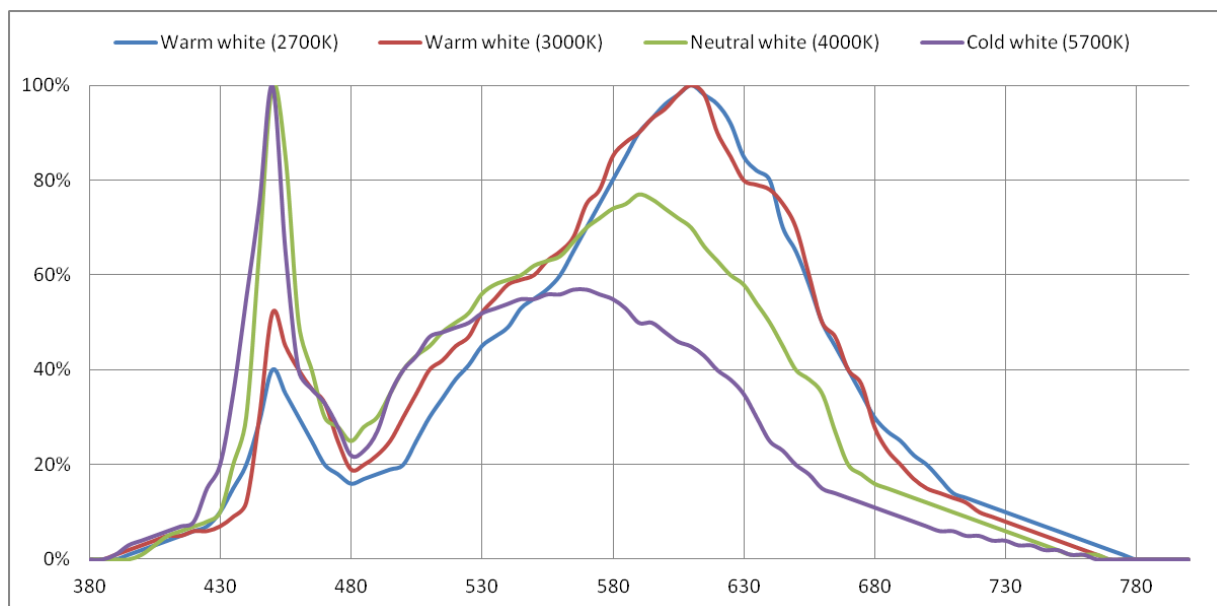
Gaminio kodas	CCT	Spalva	CRI	Šviesos stiprumas	Efektyvumas
1460D24-27	2700K	Šilta balta	>80	1500 lm/m	104 lm/W
1460D24-30	3000K	Šilta balta		1530 lm/m	106 lm/W
1460D24-40	4000K	Neutrali balta		1620 lm/m	112 lm/W
1460D24-57	5700K	Šalta balta		1650 lm/m	114 lm/W

Temperatūriniai režimai

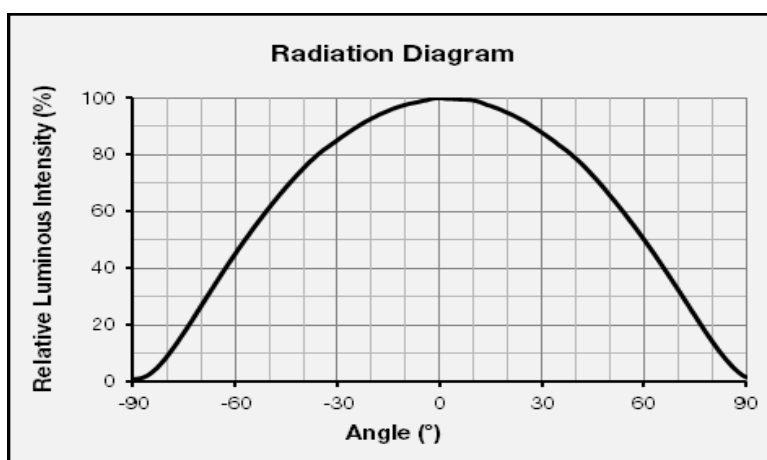
Gaminio šeimos kodas	Darbinė aplinkos temperatūra, t ^a	Darbinė gaminio temperatūra	Sandėliavimo temperatūra
660D24	-30C ~ +30°C	Mažiau nei 60°C esant 23°C	-40C ~ +85°C

* 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



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.

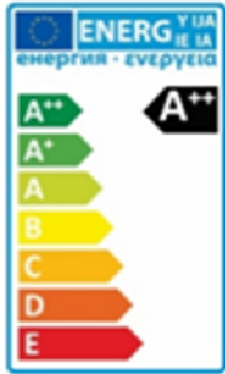

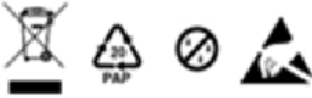
Standartai ir atitikties deklaracijos

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:		1460D24-30			EEI		
14,4 W/m	24V DC	3000K	1530 Lm/m	5m			
	6 METŲ GARANTUJA	CRI > 80	IP20	RoHS			CE
ĮSPĖJIMAS	<i>Šioje pakuotėje yra elektrosstatiniam krūviui ir drėgmei jautrus ir neigiamas.</i>						
DĖMESIO	<i>Laikymo temperatūra: -40, +80 °C</i>						

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