

Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: Bridgelux

Adresa dodávateľa: Kenan Chen, 46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA

Identifikačný kód modelu: BXRE-30G1000-C-73

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	solder pads		
Napájaný zo siete alebo nena- pájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svet- la (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Áno

Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
-----------	---------	-----------	---------

Všeobecné parametre výrobku:

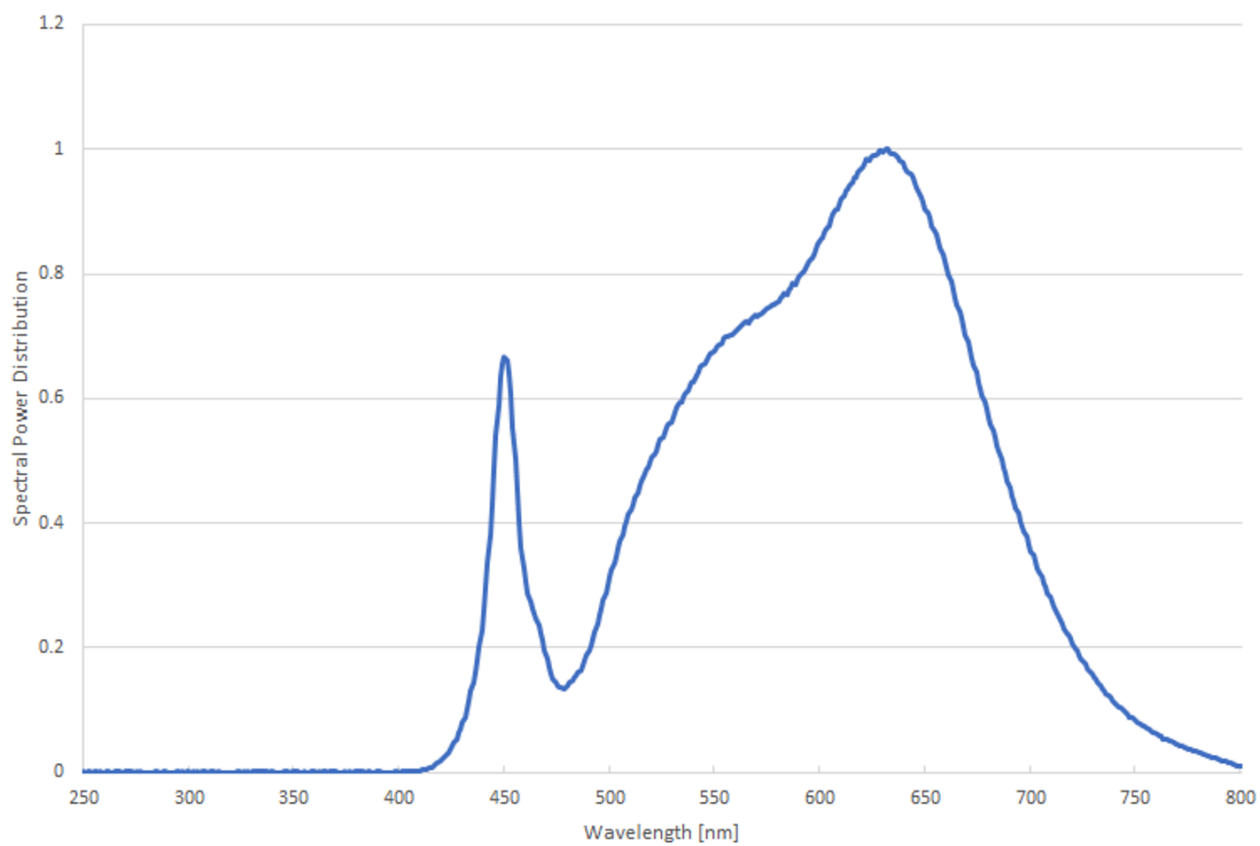
Spotreba energie v režime za- pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh- lená nahor na najbližšie celé čís- lo	26	Trieda energetickej účinnosti	F
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže- li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	2 748 v gu- li (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrú- hlená na najbliž- ších 100 K ale- bo rozsah náhrad- ných teplôt chroma- tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	3 000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	25,3	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vy- jadrená vo W a zaokrú- hlená na dve desa- tinné miesta	0,00
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípa- de CLS, vyjadrená vo W a zaokrú- hlená na dve desatinné mies- ta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najb- ližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	90

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	14	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	14		
	Hĺbka	2		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)	-	-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,434 0,403
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9	50		Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	1,00
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,97			

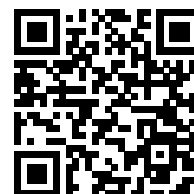
(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

3000K, CRI90



Model uvedený na trh Únie od 27/08/2021



Registračné číslo v databáze EPREL: 869651

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/869651>

Dodávateľ: Intematix-Litec GmbH (Splnomocnený zástupca)

Webové sídlo:

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Kenan Chen

Webové sídlo: <http://www.bridgelux.com>

E-mail: kenanchen@bridgelux.com

Telefón: 925-583-8702

Adresa:

46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA