

# Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

**Leverantörens namn eller varumärke:** Bridgelux

**Leverantörens adress:** Kenan Chen, 46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA

**Modellbeteckning:** BXRE-40G1000-C-73

## Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	solder pads		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

## Produktparametrar

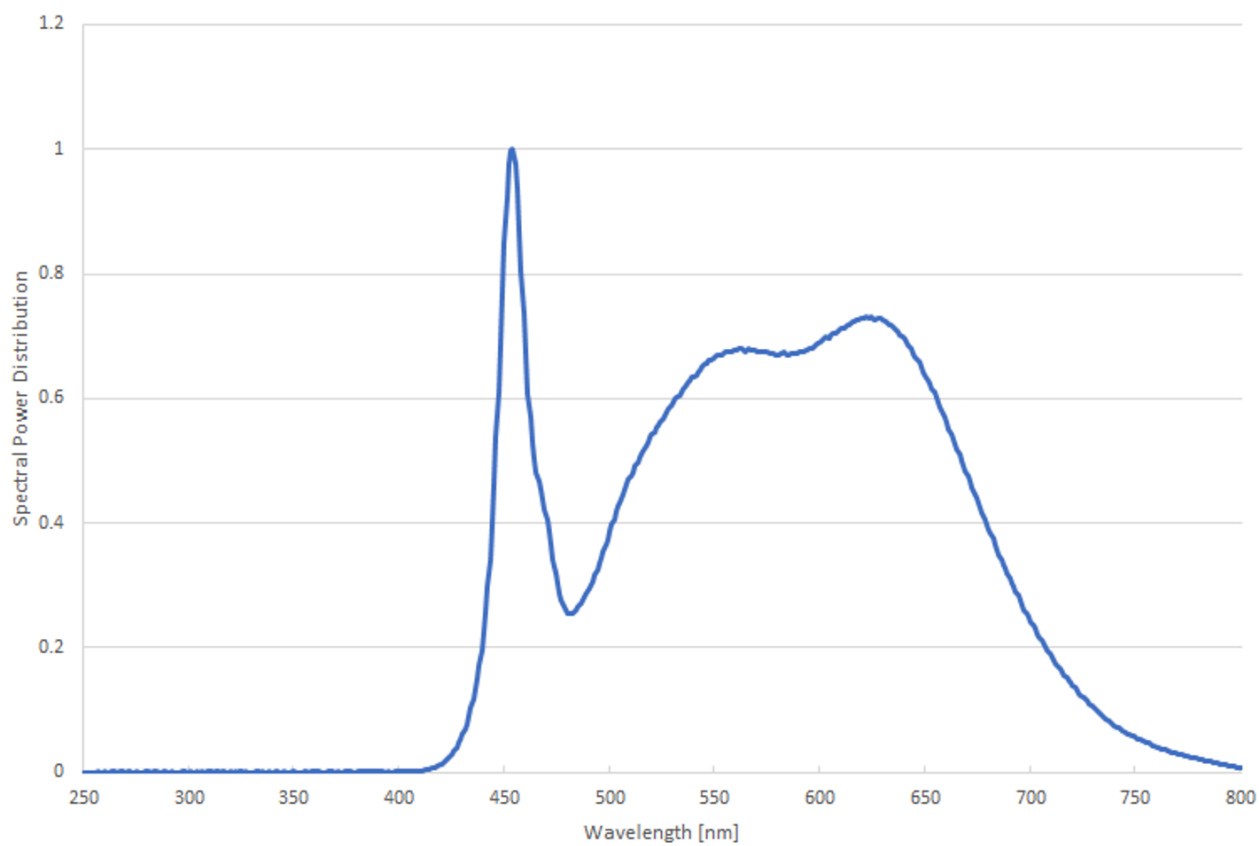
Parameter	Värde	Parameter	Värde
<b>Allmänna produktparametrar:</b>			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	26	Energieffektivitetsklass	F
Användbart ljusflöde ( $\phi_{use}$ ), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	2 907 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	4 000
Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W	25,3	Effekt i standbyläge ( $P_{sb}$ ), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge ( $P_{net}$ ) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	90

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	14	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	14		
	Djup	2		
Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,382 0,380
<b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>				
R9-värde för färgåtergivningssindex	50		Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande	0,97			

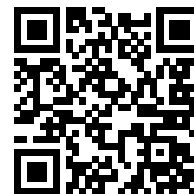
(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.

4000K, CRI90



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 27/08/2021



**EPREL-registreringsnummer:** 870319

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/870319>

**Leverantör:** Intematix-Litec GmbH (Representant)

**Webbplats:**

**Kundsupport:**

**Namn:** Kenan Chen

**Webbplats:** <http://www.bridgelux.com>

**E-postadress:** [kenanchen@bridgelux.com](mailto:kenanchen@bridgelux.com)

**Telefon:** 925-583-8702

**Adress:**

46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA