

# Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** Bridgelux

**Adres van de leverancier:** Kenan Chen, 46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA

**Typeaanduiding:** BXRC-27H2000-D-73-SE

## Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	DLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	poke-in connectivity		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Ja

## Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

### Algemene productparameters:

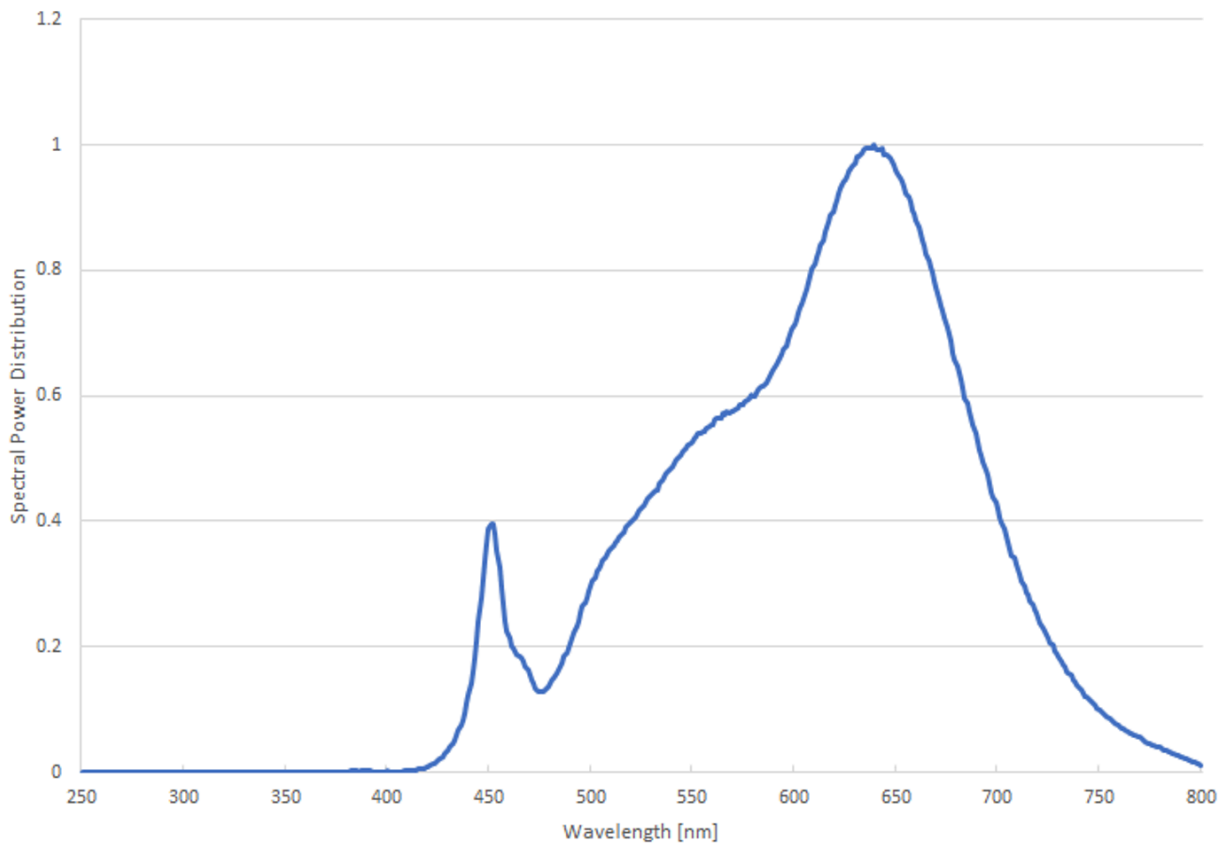
Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	34	Energie-efficiëntieklasse	G
Nuttige lichtstroom ( $\phi_{use}$ ), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	2 609 in Brede kegel (120°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	2 700
Energie in gebruikstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W	33,6	Energie in stand-by-stand ( $P_{sb}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by ( $P_{net}$ ) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	95

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	37	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	37		
	Diepte	4		
Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,458 0,410
<b>Parameters voor gerichte lichtbronnen:</b>				
Maximale lichtsterkte (cd)		1 146	Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld	112
<b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>				
R9-waarde		93	Overlevingsfactor	1,00
Lumenbehoudsfactor		0,97		

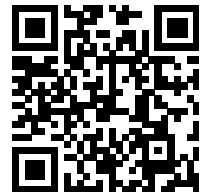
(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

2700K, CRI95



Model in de EU in de handel gebracht van 27/08/2021



**EPREL-registratienummer:** 872658

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/872658>

**Leverancier:** Intematix-Litec GmbH (Gemachtigd vertegenwoordiger)

**Website:**

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** Kenan Chen

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

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

**Telefoon:** 925-583-8702

**Adres:**

46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA