

# Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Bridgelux

**Tavarantoimittajan osoite:** Vivek Chidambaram, 46410 Fremont Blvd, Fremont California 94568 USA

**Mallitunniste:** BXKC-30E0801-D-13

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	solder pads		
Verkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

## Tuoteparametrit

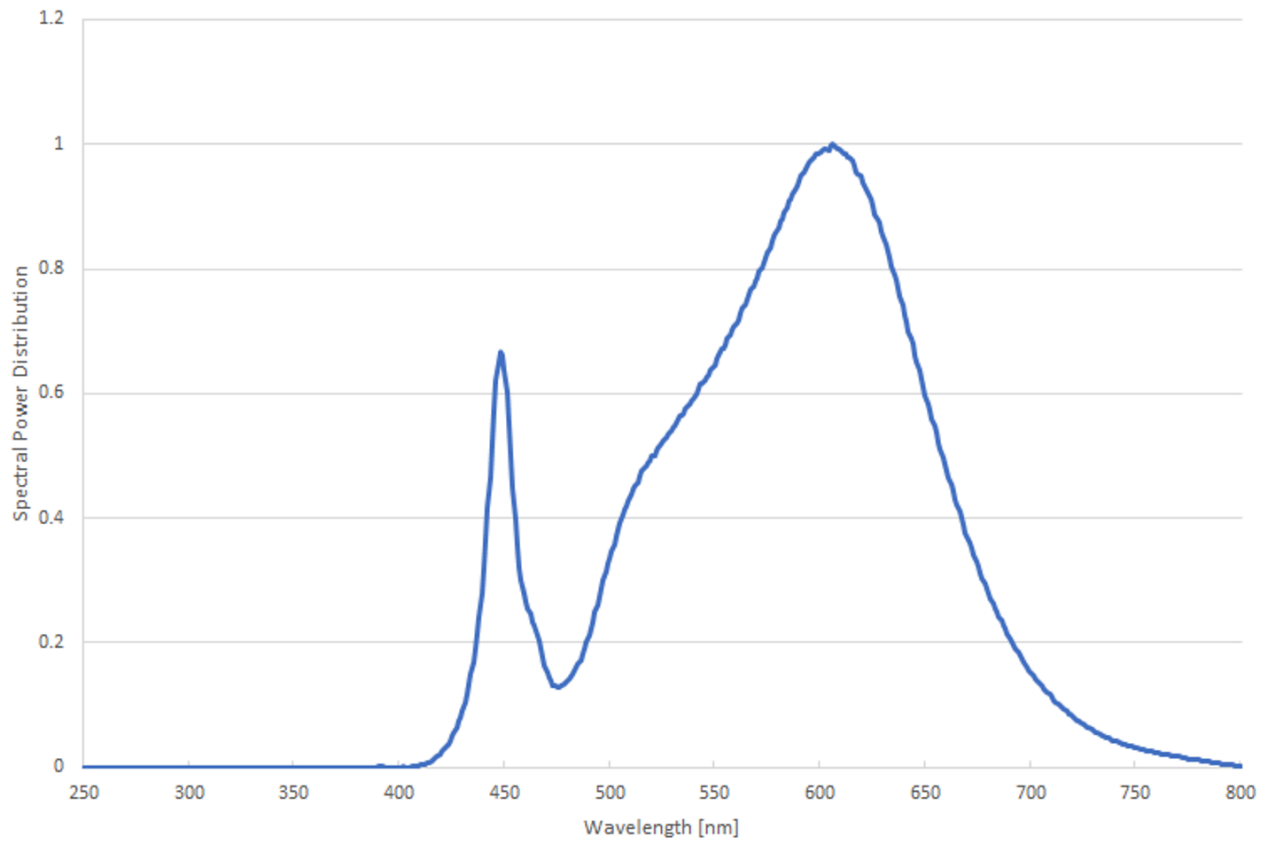
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo	
<b>Yleiset tuoteparametrit:</b>				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	10	Energiatehokkuusluokka	F	
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa ( $360^\circ$ ), leveässä kartiossa ( $120^\circ$ ) vai kapeassa kartiossa ( $90^\circ$ )	931 kuviossa Pallo ( $360^\circ$ )	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000	
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	9,2	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00	
Verkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	13	Spektrininen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	13		
	Syvyys	2		

tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,434 0,403
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	0	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin	0,97		

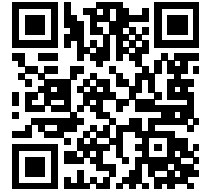
(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta

3000K, CRI80



Malli unionin markkinoilla alkaen 27/12/2021



**EPREL-rekisterinumero** 1116699

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1116699>

**Tavarantoimittaja:** Intematix-Litec GmbH (Valtuutettu edustaja)

**Verkkosivusto:**

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Vivek Chidambaram

**Verkkosivusto:** [www.bridgelux.com](http://www.bridgelux.com)

**Sähköposti:** [vivekchidambaram@bridgelux.com](mailto:vivekchidambaram@bridgelux.com)

**Puhelin:** 925-583-8522

**Osoite:**

46410 Fremont Blvd, Fremont  
California 94568 USA