## **Produktdatenblatt**

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Bridgelux

Anschrift des Lieferanten: Vivek Chidambaram, 46410 Fremont Blvd, Fremont California 94568

USA

Modellkennung: BXRE-30G08FD-D-83

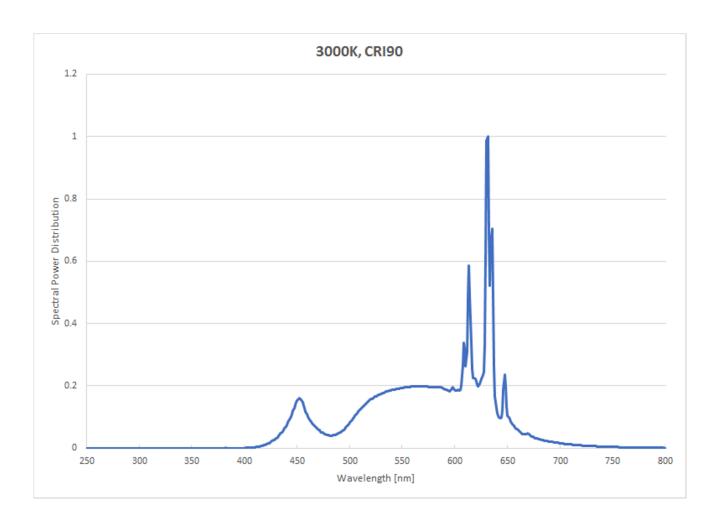
Δrt	der	Lich:	tau	elle:
$\sim$	u		ч	CIIC.

Verwendete Beleuchtungstech- nologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS			
Art des Sockels der Lichtquelle	solder pads					
(oder andere elektrische Schnittstelle)						
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein			
Farblich abstimmbare Licht- quelle:	Nein	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein					
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja			
Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	14	Energieeffizienzklas- se	E			
Nutzlichtstrom (фuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen Kegel (90°°) bezieht	1 746 in Ku- gel (360°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000			
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W	13,7	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00			
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P <sub>net</sub> )	-	Farbwiedergabein- dex, auf die	90			

für CLS in W, auf die zweite De- zimalstelle gerundet			nächstliegende gan- ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te				
äußere Ab-	Höhe	13	Spektrale Strah- lungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite			
messungen,	Breite	13					
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	2					
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>		-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-			
			Farbwertanteile (x und y)	0,422 0,386			
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:							
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		50	Lebensdauerfaktor	1,00			
Lichtstromerhalt		0,98					

<sup>(</sup>a),,-": nicht zutreffend;

<sup>(</sup>b)<sub>"-":</sub> nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 24



EPREL-Eintragungsnummer 1425080 https://eprel.ec.europa.eu/qr/14

25080

Lieferant: Internatix-Litec GmbH (Bevollmächtigter) Website:

**Kundenbetreuung:** 

Name: Vivek Chidambaram Website: www.bridgelux.com

E-Mail-Adresse: vivekchidambaram@bridgelux.com Telefonnummer: 925-583-8522

**Anschrift:** 

46410 Fremont Blvd, Fremont

California 94568 USA