

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: Bridgelux

Leverantörens adress: Vivek Chidambaram, 46410 Fremont Blvd, Fremont California 94568 USA

Modellbeteckning: BXRC-40H10K0-D-73-SE

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	poke-in connectivity		
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

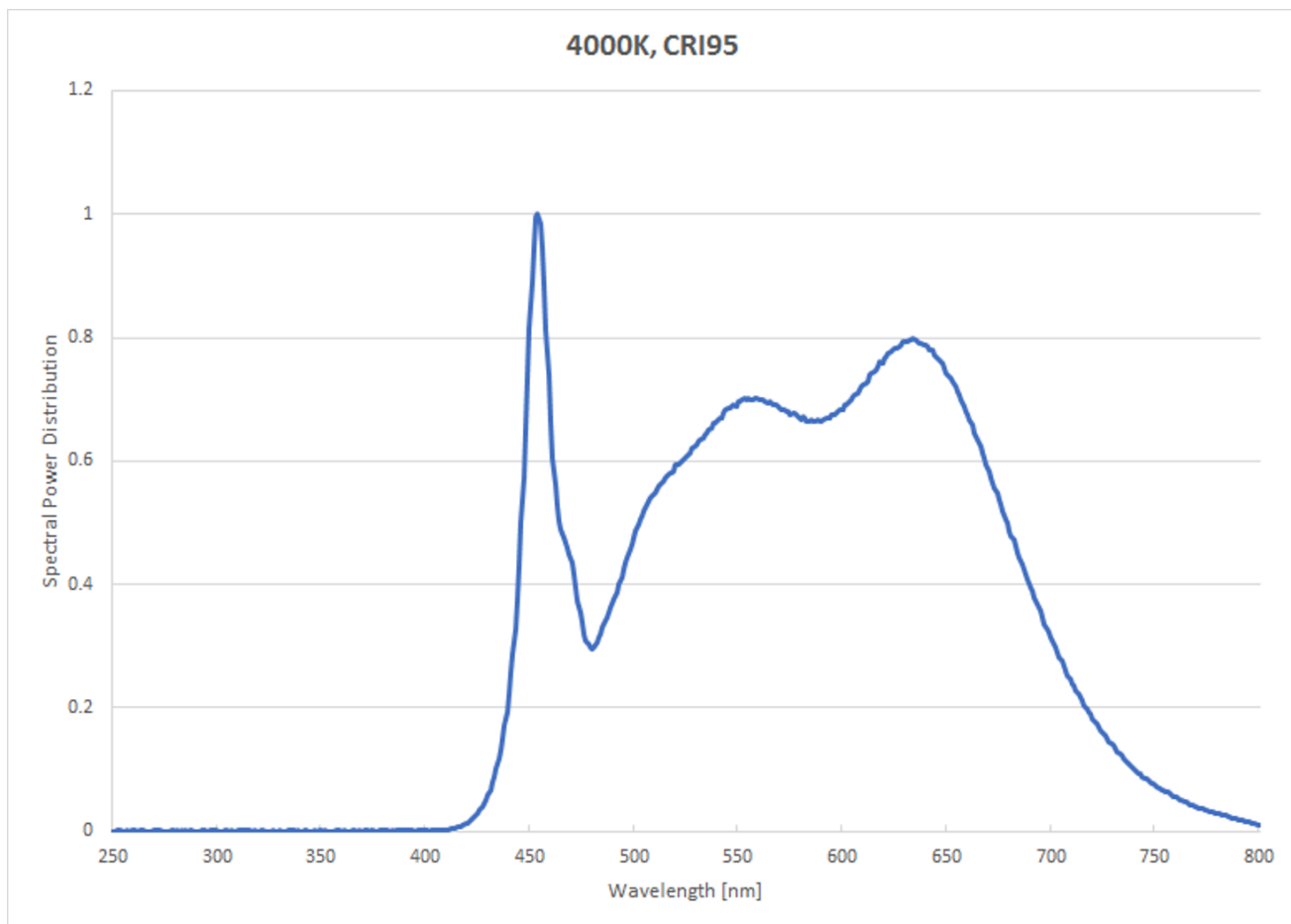
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	169	Energieffektivitetsklass	F
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	14 525 i Vid kon (120°)	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	168,7	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.	95

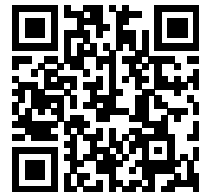
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	49	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	49		
	Djup	4		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,382 0,380
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)		6 377	Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	112
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningningsindex		85	Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande		0,97		

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 10/08/2022



EPREL-registreringsnummer: 873357

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/873357>

Leverantör: Intematix-Litec GmbH (Representant)

Webbplats:

Kundsupport:

Namn: Vivek Chidambaram

Webbplats: www.bridgelux.com

E-postadress: vivekchidambaram@bridgelux.com

Telefon: 925-583-8522

Adress:

46410 Fremont Blvd, Fremont
California 94568 USA