

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** Bridgelux

**Adresa dodavatele:** Kenan Chen, 46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA

**Identifikační značka modelu:** BXRC-27H2000-D-73-SE

## Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	směrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	poke-in connectivity		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasnem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ano

## Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
----------	---------	----------	---------

### Obecné parametry výrobku:

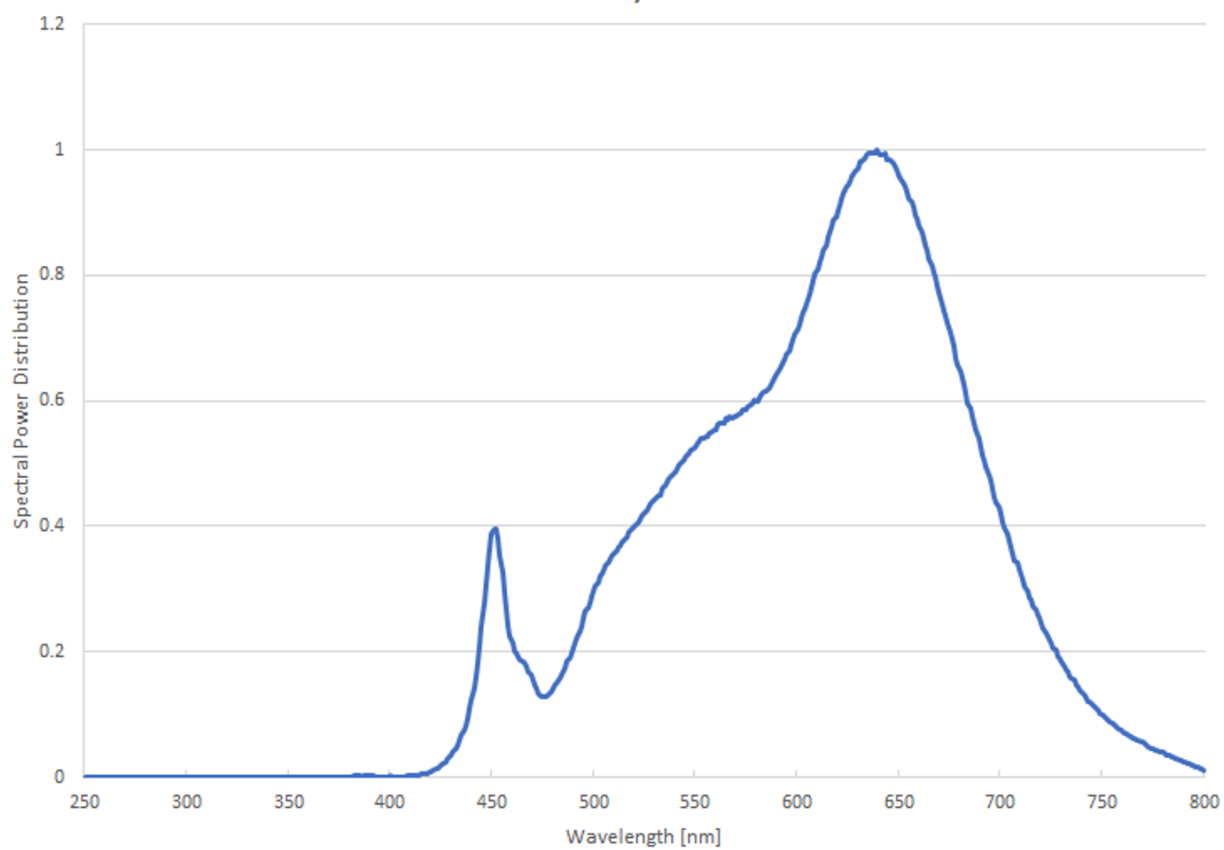
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	34	Třída energetické účinnosti	G
Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	2 609 in V širokém kuželu (120°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	2 700
Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W	33,6	Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{sb}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{net}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	-	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	95
Vnější rozměry v mm	Výška	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	4	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,458 0,410
<b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>				
Maximální svítivost (cd)		1 146	Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit	112
<b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>				
Hodnota indexu podání barev R9		93	Činitel funkční spolehlivosti	1,00
Činitel stárnutí		0,97		

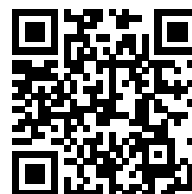
(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

2700K, CRI95



Model uvedený na unijní trh od 27/08/2021



**Registrační číslo v registru EPREL:** 872658

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

**Dodavatel:** Intematix-Litec GmbH (Zplnomocněný zástupce)

**Internetové stránky:**

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Kenan Chen

**Internetové stránky:** <http://www.bridgelux.com>

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

**Telefon:** 925-583-8702

**Adresa:**

46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA