

# 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-27H1000-D-72

## Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	solder pads and solderless connector port		
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

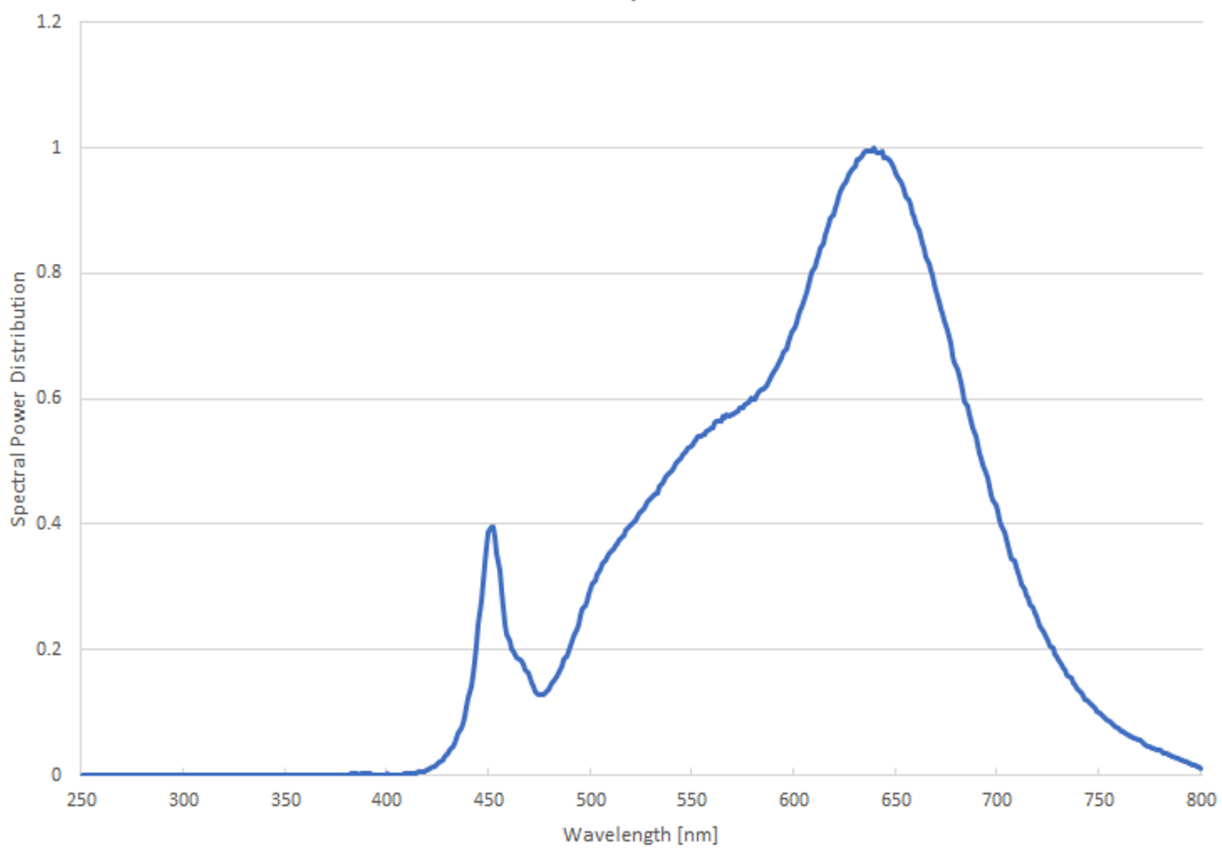
Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
<b>Obecné parametry výrobku:</b>			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	14	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	1 288 in Vše-směrový (360°)	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	13,3	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 bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Výška	22	Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka	22		
	Hloubka	2		
Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>	-	-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,458 0,410
<b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>				
Hodnota indexu podání barev R9	93		Činitel funkční spolehlivosti	1,00
Činitel stárnutí	0,97			

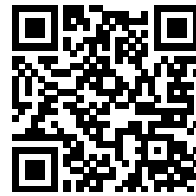
(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

2700K, CRI95



Model placed on the Union market from 27/08/2021



**EPREL registration number:** 871192

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/871192>

**Supplier:** Intematix-Litec GmbH (Authorised representative)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Kenan Chen

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

**Email:** [kenanchen@bridgelux.com](mailto:kenanchen@bridgelux.com)

**Phone:** 925-583-8702

**Address:**

46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA