Fiche d’information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

Nom du fournisseur ou marque commerciale. Bridgelux

Adresse du fournisseur: Kenan Chen, 46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA

Référence du modèle: BXRE-30G20H0-B-83

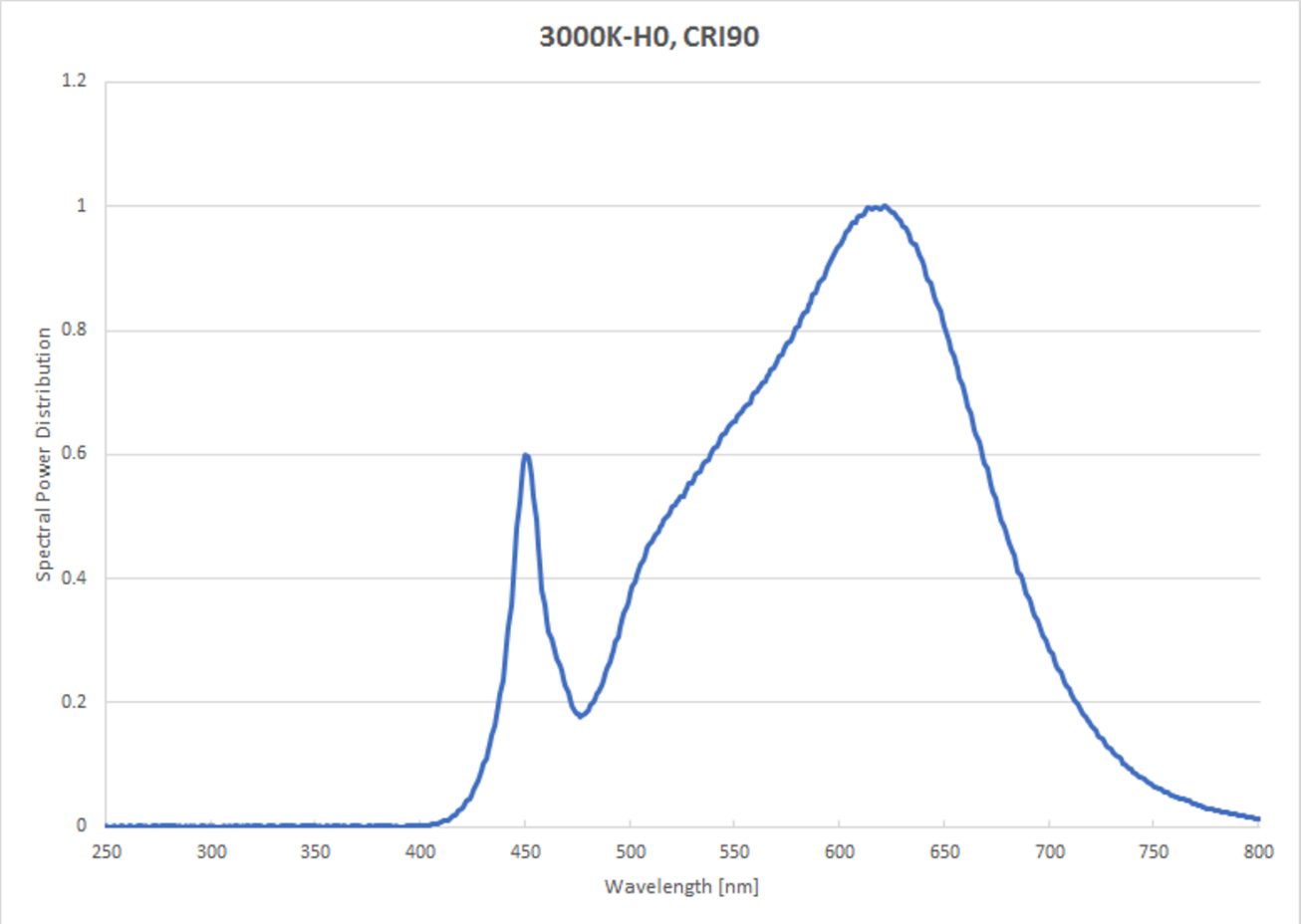
Type de source lumineuse:

Technologie d’éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d’autre interface électrique)	solder pads		
Secteur ou non secteur:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Oui
Paramètres du produit			
Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
Paramètres généraux du produit:			
Consommation d’énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l’entier supérieur le plus proche	47	Classe d’efficacité énergétique	F
Flux lumineux utile (ϕuse), avec indication qu’il se réfère au flux dans une sphère (360º), dans un cône large (120º) ou dans un cône étroit (90º)	5 171 sur Sphère (360°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	3 000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	46,1	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00
Puissance en mode veille (P_{net}), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l’entier le plus proche, ou la plage	90

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	19	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	19		
	Profondeur	2		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,434 0,403
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		50	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		0,97		

a)'-' : sans objet;

b)'-' : sans objet;


3000K-H0, CRI90
Spectral Power Distribution
1.2
1
0.8
0.6
0.4
0.2
0
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wavelength [nm]

Modèle mis sur le marché de l'Union du 27/08/2021

Numéro d'enregistrement EPREL: 869703 https://eprel.ec.europa.eu/qr/869703

Fournisseur: Intematix-Litec GmbH (Mandataire) **Site web:**

Service après-vente:

Nom: Kenan Chen **Site web:** http://www.bridgelux.com

Courriel: kenanchen@bridgelux.com **Téléphone:** 925-583-8702

Adresse:
46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA