

# 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:** BXRV-DR-1830G-3000-A-13

**Type de source lumineuse:**

|   |             |                                   |      |
|---|-------------|-----------------------------------|------|
| Technologie d'éclairage utilisée:   | LED         | Non-dirigée ou dirigée:           | NDLS |
| Type de culot de la source lumineuse<br>(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

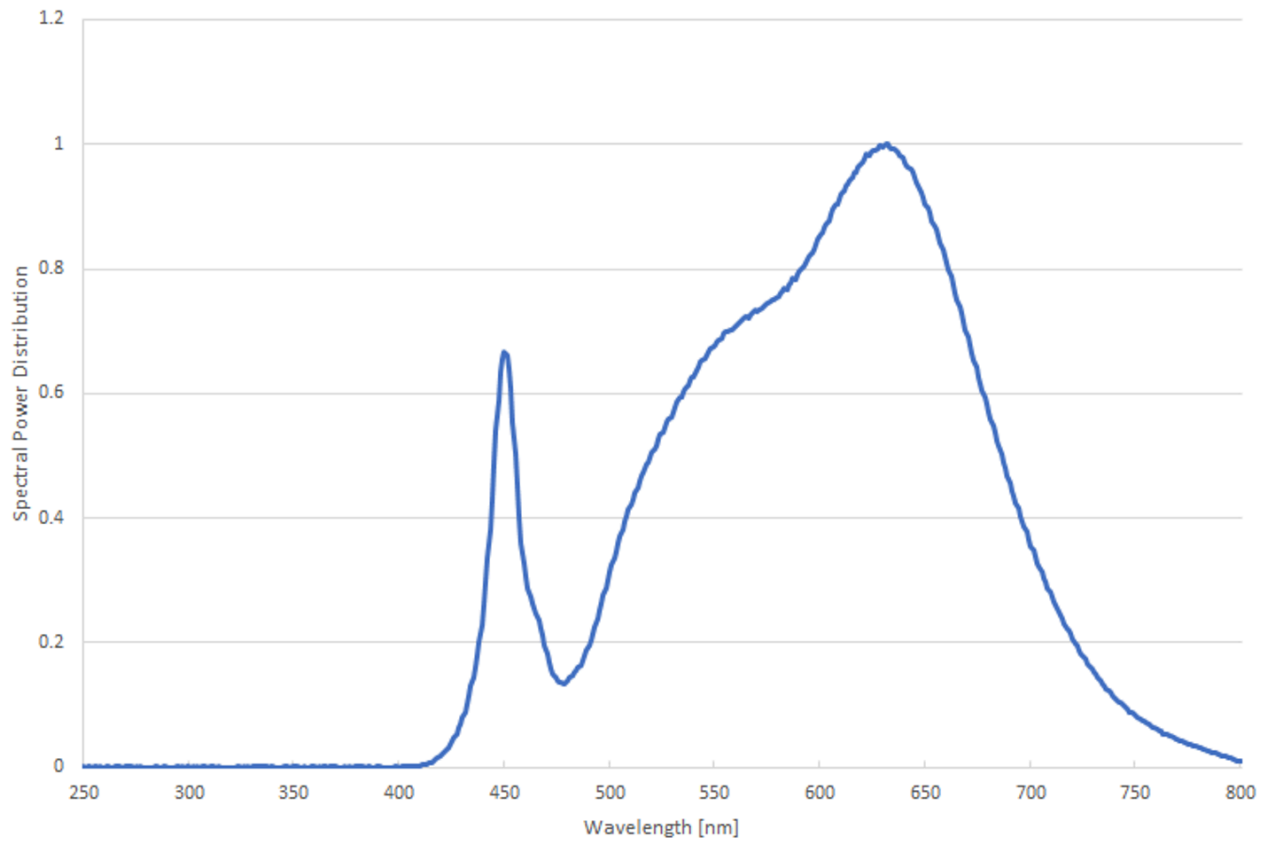
| Paramètre  | Valeur                  | Paramètre  | Valeur |
|--|-------------------------|--|--------|
| <b>Paramètres généraux du produit:</b>   |                         |  |        |
| Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche   | 36                      | Classe d'efficacité énergétique  | E      |
| Flux lumineux utile ( $\phi_{use}$ ), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°) | 4 233 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   | 35,3                    | 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    | 20   | 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    | 20   |  |                                    |
|  | Profondeur | 2    |  |                                    |
| Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>   |            | -    | Si oui, puissance équivalente (W)  | -                                  |
|  |            |      | Coordonnées chromatiques (x et y)  | 0,434<br>0,403                     |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>   |            |      |  |                                    |
| 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, CRI90



Modèle mis sur le marché de l'Union du 08/12/2021



**Numéro d'enregistrement EPREL:** 876308

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/876308>

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

**Site web:**

**Service après-vente:**

**Nom:** Kenan Chen

**Site web:** <http://www.bridgelux.com>

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

**Téléphone:** 925-583-8702

**Adresse:**

46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA