

# 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.** sencys

**Adresse du fournisseur:** Customer support, Herikerbergweg 336 - Diana building, 1101 CT Amsterdam, NL

**Référence du modèle:** 10234093

## 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) | G13 |                                   |      |
| Secteur ou non secteur:                                                   | MLS | 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:    | Non  |

## 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                                                             | 8                       | Classe d'efficacité énergétique                                                                                                                          | D      |
| 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°) | 1 100 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                                                                                                       | 7,5                     | 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                                                                             | 80     |

|                                                                                                                                                                  |            |                 |                                                                                          |                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|                                                                                                                                                                  |            |                 | 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    | 600             | 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    | 28              |                                                                                          |                                    |
|                                                                                                                                                                  | Profondeur | 28              |                                                                                          |                                    |
| Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>                                                                                                               |            | Oui             | Si oui, puissance équivalente (W)                                                        | 18                                 |
|                                                                                                                                                                  |            |                 | Coordonnées chromatiques (x et y)                                                        | 0,440<br>0,403                     |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>                                                                                                       |            |                 |                                                                                          |                                    |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs                                                                                                                      |            | 0               | Facteur de survie                                                                        | 0,90                               |
| Facteur de conservation du flux lumineux                                                                                                                         |            | 0,96            |                                                                                          |                                    |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:</b>                                                                                               |            |                 |                                                                                          |                                    |
| Facteur de déphasage (cos $\phi_1$ )                                                                                                                             |            | 0,70            | Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam                                      | 6                                  |
| Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière                    |            | - <sup>b)</sup> | Si oui, déclaration relative au remplacement (W)                                         | -                                  |
| Mesure du papillotement (Pst LM)                                                                                                                                 |            | 1,0             | Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)                                                   | 0,4                                |

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;



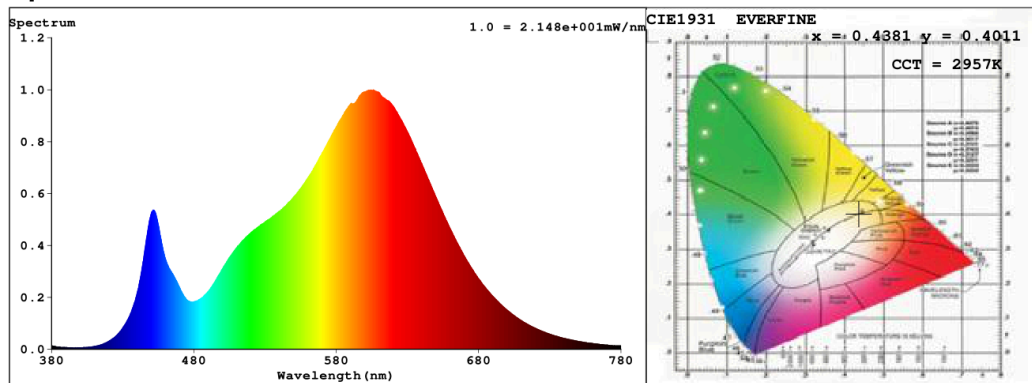
## Spectrum Test Report

|               |                |             |                       |
|---------------|----------------|-------------|-----------------------|
| Sample        | :              | Date        | : 2023-12-07 13:22:18 |
| Specification | :              | Sam. Status | :                     |
| Sample No.    | : 0.6-3000k -1 | Standard    | :                     |
| Manufacturer  | : EVERFINE     | Instrument  | : HaasSuite(EVERFINE) |
| Assessor      | : damin        |             |                       |
| Remark        | : ---          | Test by     | : DAMIN               |
| Device SN     | :              |             |                       |

### Test Condition

|             |               |    |               |
|-------------|---------------|----|---------------|
| Temperature | : 126.2Deg    | RH | : 65.0%       |
| WL Range    | : 380nm-780nm | IP | : 52216 (80%) |
| Test Mode   | : Fast Test   | T  | : 4968 ms     |
| Sensitivity | : Low         |    |               |

### Spectrum



### Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.4381$   $y = 0.4011$  /  $u' = 0.2526$   $v' = 0.5204$  ( $duv = -1.34e-03$ )  
CCT= 2957K Prcp WL: Ld=583.5nm Purity=51.9%  
Peak WL: Lp=606nm FWHM: =124.9nm Ratio:R=23.4% G=74.1% B=2.6%  
Render Index: Ra = 83.1

EEL: 0.09295 A++ Highest

|        |        |        |        |        |        |               |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
| R1 =82 | R2 =92 | R3 =96 | R4 =81 | R5 =82 | R6 =90 | R7 =82        |
| R8 =59 | R9 =9  | R10=81 | R11=81 | R12=74 | R13=84 | R14=99 R15=74 |

### Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 1134.1 lm Eff. : 154.51 lm/W Fe = 3.1718 W

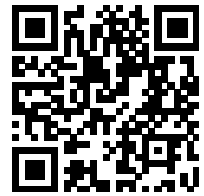
### Electrical parameters

V = 230.20 V I = 0.05890 A P = 7.340 W PF = 0.5417 F=49.99 Hz

**EVERFINE CORPORATION**

<http://www.everfine.cn>

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/03/2024



**Numéro d'enregistrement EPREL:** 1876012

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1876012>

**Fournisseur:** Maxeda DIY Group B.V. (Fabricant)

**Site web:** <https://www.maxedadiygroup.com/>

**Service après-vente:**

**Nom:** Customer support

**Site web:**

**Courriel:** [Customersupport@diymaxeda.com](mailto:Customersupport@diymaxeda.com)

**Téléphone:** +203983333

**Adresse:**

Herikerbergweg 336 - Diana building  
1101 CT Amsterdam  
Pays-Bas