

# 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.** PowerLED

**Adresse du fournisseur:** Sheriff Dabiri, THE EWART 3, BT2 7EP UNITED KINGDOM BELFAST NORTHERN IRELAND, XI

**Référence du modèle:** PL118HL-T-MS

## Type de source lumineuse:

|                                                                           |       |                                   |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|
| Technologie d'éclairage utilisée:                                         | LED   | Non-dirigée ou dirigée:           | DLS |
| Type de culot de la source lumineuse<br>(ou d'autre interface électrique) | Wired |                                   |     |
| 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:    | Non |

## Paramètres du produit

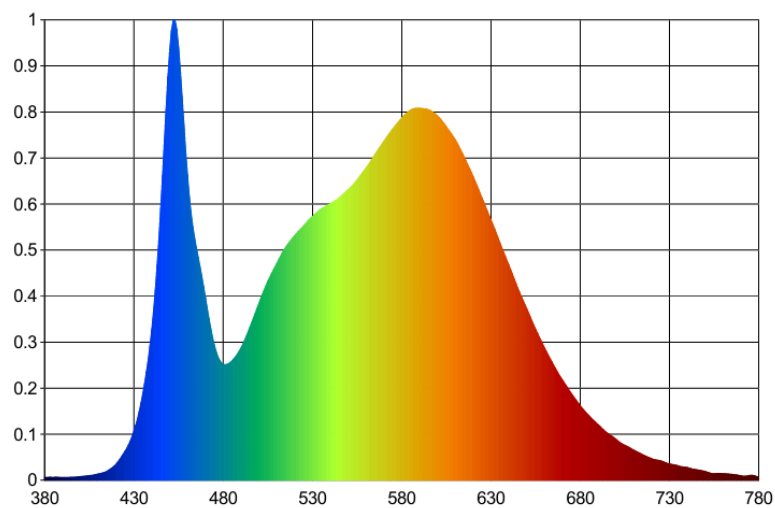
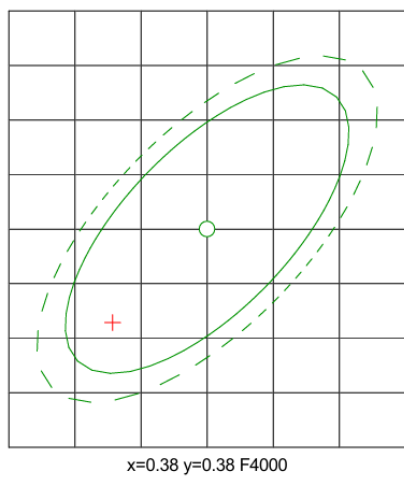
| Paramètre                                                                                                                                                    | Valeur                      | Paramètre                                                                                                                                                | Valeur |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Paramètres généraux du produit:</b>                                                                                                                       |                             |                                                                                                                                                          |        |
| Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche                                                             | 60                          | Classe d'efficacité énergétique                                                                                                                          | F      |
| 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°) | 6 002 sur Cône large (120°) | 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 | 4 000  |
| Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W                                                                                                       | 59,5                        | Puissance en mode veille ( $P_{sb}$ ), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale                                                                  | 0,50   |
| 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    | 80    | 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    | 100   |                                                                                          |                                    |
|                                                                                                                                                                  | Profondeur | 1 840 |                                                                                          |                                    |
| Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>                                                                                                               |            | -     | Si oui, puissance équivalente (W)                                                        | -                                  |
|                                                                                                                                                                  |            |       | Coordonnées chromatiques (x et y)                                                        | 0,382<br>0,380                     |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:</b>                                                                                                          |            |       |                                                                                          |                                    |
| Intensité lumineuse de crête (cd)                                                                                                                                |            | 2 669 | Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés    | 120                                |
| <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                                                                                                                         |            | 0,93  |                                                                                          |                                    |

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;

SDCM: 3.598



**Numéro d'enregistrement EPREL:** 2825120

Modèle mis sur le marché de l'Union du 04/02/2025.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2825120>

**Fournisseur:** SUNPOWER GROUP HOLDINGS NI LTD (Importateur)

**Site web:** <https://www.sunpowergroup Holdings.com/>

---

**Service après-vente:**

**Nom:** Sheriff Dabiri

**Site web:**

**Courriel:** [Logistics@sunpower-uk.com](mailto:Logistics@sunpower-uk.com)

**Téléphone:** +44 118 982 3745

**Adresse:**

THE EWART 3  
BT2 7EP BELFAST