

# 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.** Radium

**Adresse du fournisseur:** Radium Customer Service, Dr. Eugen Kersting Str. 6, 51688 Wipperfürth, DE

**Référence du modèle:** 4008597207464

## 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) | GU5.3 |                                   |     |
| 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

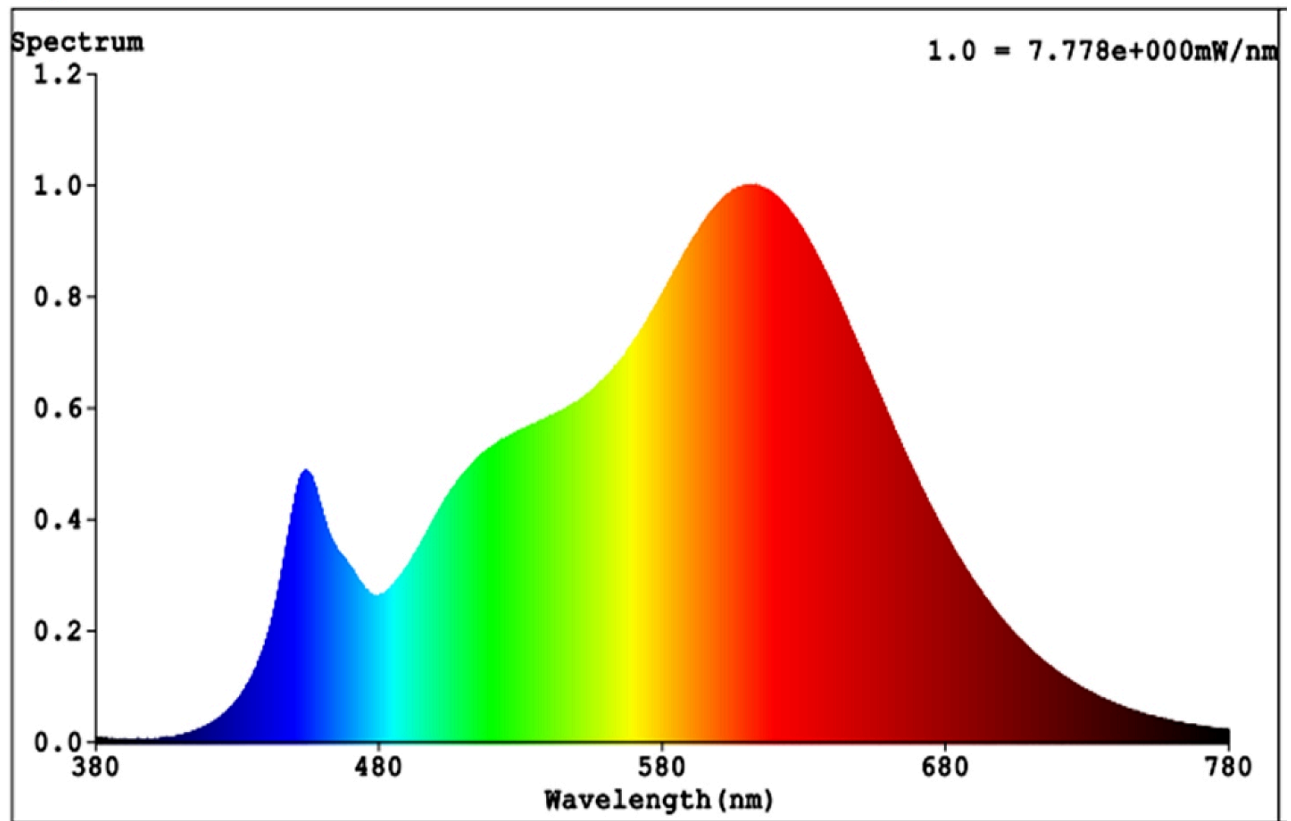
| Paramètre                                                                                                                                                    | Valeur                    | Paramètre                                                                                                                                                | Valeur |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Paramètres généraux du produit:</b>                                                                                                                       |                           |                                                                                                                                                          |        |
| Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche                                                             | 4                         | 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°) | 345 sur Cône étroit (90°) | 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                                                                                                       | 3,8                       | 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    | 44   | 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    | 50   |                                                                                          |                                    |
|                                                                                                                                                                  | Profondeur | 50   |                                                                                          |                                    |
| Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>                                                                                                               |            | Oui  | Si oui, puissance équivalente (W)                                                        | 35                                 |
|                                                                                                                                                                  |            |      | Coordonnées chromatiques (x et y)                                                        | 0,434<br>0,403                     |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:</b>                                                                                                          |            |      |                                                                                          |                                    |
| Intensité lumineuse de crête (cd)                                                                                                                                |            | 700  | Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés    | 36                                 |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>                                                                                                       |            |      |                                                                                          |                                    |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs                                                                                                                      |            | 1    | Facteur de survie                                                                        | 0,90                               |
| Facteur de conservation du flux lumineux                                                                                                                         |            | 0,90 |                                                                                          |                                    |

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;

# Spectrum



Modèle mis sur le marché de l'Union du 30/09/2024.



**Numéro d'enregistrement EPREL:** 1946135

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1946135>

**Fournisseur:** Radium Lampenwerk GmbH (Fabricant)

**Site web:** [www.radium.de](http://www.radium.de)

**Service après-vente:**

**Nom:** Radium Customer Service

**Site web:** [www.radium.de](http://www.radium.de)

**Courriel:** [customerservice@radium.de](mailto:customerservice@radium.de)

**Téléphone:** +49 2267 81 1

**Adresse:**

Dr. Eugen Kersting Str. 6  
51688 Wipperfürth  
Allemagne