

# 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.** LEDVANCE

**Adresse du fournisseur:** LEDVANCE GmbH, Parkring 33, Garching, Germany

**Référence du modèle:** AC33735

**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) | GU10 |                                   |     |
| 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:    | 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                                                             | 4                         | Classe d'efficacité énergétique                                                                                                                          | G     |
| 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°) | 230 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 | 4 000 |
| Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W                                                                                                       | 3,4                       | 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         | 54  | 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         | 51  |                                                                                          |                                    |
|                                                                                                                                                                  | Profondeur      | 51  |                                                                                          |                                    |
| Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>                                                                                                               |                 | Oui | Si oui, puissance équivalente (W)                                                        | 35                                 |
|                                                                                                                                                                  |                 |     | Coordonnées chromatiques (x et y)                                                        | 0,383<br>0,377                     |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:</b>                                                                                                          |                 |     |                                                                                          |                                    |
| Intensité lumineuse de crête (cd)                                                                                                                                | 630             |     | 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                                                                                                                      | 0               |     | Facteur de survie                                                                        | 0,50                               |
| Facteur de conservation du flux lumineux                                                                                                                         | 0,70            |     |                                                                                          |                                    |
| <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                                      | 5                                  |
| 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)<sup>1)</sup> : sans objet;

b)<sup>1)</sup> : sans objet;



Modèle mis sur le marché de l'Union du 10/09/2021



**Numéro d'enregistrement EPREL:** 522951

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/522951>

**Fournisseur:** LEDVANCE GmbH (Fabricant)

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

**Service après-vente:**

**Nom:** LEDVANCE GmbH

**Site web:**

**Courriel:** [contact@ledvance.com](mailto:contact@ledvance.com)

**Téléphone:** +49 89-780673-100

**Adresse:**

Parkring 33, Garching, Germany