

# 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.** Villeroy & Boch

**Adresse du fournisseur:** Sompex GmbH & Co. KG, Werftstraße 20-22, 40549 Düsseldorf, DE

**Référence du modèle:** 96877

**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) | OSRAM<br>2835 SMD |                                   |      |
| 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 |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

## Paramètres généraux du produit:

|  |                          |  |                |
|--|--------------------------|--|----------------|
| Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche   | 3                        | 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°) | 250 sur<br>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 | 2 700 ou 3 000 |
| Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W   | 2,2                      | Puissance en mode veille ( $P_{sb}$ ), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale  | 0,20           |
| 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   | 82             |

|  |            |      |  |                                    |
|--|------------|------|--|------------------------------------|
|  |            |      | 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    | 200  | 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 | 100  |  |                                    |
| Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>   |            | -    | Si oui, puissance équivalente (W)  | -                                  |
|  |            |      | Coordonnées chromatiques (x et y)  | 0,454<br>0,399                     |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>   |            |      |  |                                    |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs  |            | 5    | Facteur de survie  | 1,00                               |
| Facteur de conservation du flux lumineux   |            | 0,96 |  |                                    |

a) '-': sans objet;

b) '-': sans objet;

