

# Fiche d'information sur le produit

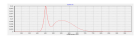


|  |     |  |                 |
|--|-----|--|-----------------|
| Nom du fournisseur ou marque commerciale:                              |     | Paulmann Licht GmbH                        |                 |
| Adresse du fournisseur:  |     | Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völkßen |                 |
| Référence du modèle:   |     | 28996                                      |                 |
| Type de source lumineuse:  |     | LED  |                 |
| Technologie d'éclairage utilisée:                                      | LED | Non-dirigée ou dirigée:                    | NDLS            |
| Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique) | G13 |  |                 |
| Secteur ou non secteur:  | MLS | Source lumineuse connectée (SLC):          | non             |
| Source lumineuse réglable en couleur:                                  | non | Enveloppe:                                 | pas d'habillage |
| Sources lumineuses à luminance élevée:                                 | non |  |                 |
| Protection anti-éblouissement:   | non | Utilisation avec un variateur:             | nein            |

## 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   | 20                                | 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°).    | 1800 dans 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 | 6500  |
| Puissance en mode marche (Pon), exprimée en W  | 17,8                              | Puissance en mode veille (Psb), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale   |   |
| Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (Pnet) pour les 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 de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées                                   | 80  |
| 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                           | 1214   | Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge<br> |
|  | Largeur                           | 28   |   |
|  | Profondeur                        | 28   |   |
| Déclaration de puissance équivalente   | oui                               | Si oui, puissance équivalente (W)  | 115 W   |
|  | Coordonnées chromatiques (x et y) | 0,3  |   |
|  |                                   | 0,3  |   |

### Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:

|                                   |  |   |  |
|-----------------------------------|--|---|--|
| Intensité lumineuse de crête (cd) |  | Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés |  |
|-----------------------------------|--|---|--|

### Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:

|   |    |                   |     |
|---|----|-------------------|-----|
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs | 10 | Facteur de survie | 100 |
| Facteur de conservation du flux lumineux    | 94 |                   |     |

### Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:

|   |      |   |        |
|---|------|---|--------|
| Facteur de déphasage (cos $\phi$ 1)   | 0,94 | Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam | SDCM 6 |
| Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière | non  | Si oui, déclaration relative au remplacement (W)    |        |

|                                  |     |  |     |  |
|----------------------------------|-----|--|-----|--|
| Mesure du papillotement (Pst LM) | 0,6 | Mesure de l'effet stroboscopique (SVM) | 0,6 |  |
|----------------------------------|-----|--|-----|--|