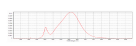


# Fiche d'information sur le produit



|  |                                   |  |   |
|--|-----------------------------------|--|---|
| Nom du fournisseur ou marque commerciale:  |                                   | Paulmann Licht GmbH  |   |
| Adresse du fournisseur:  |                                   | Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen   |   |
| Référence du modèle:   |                                   | 28807  |   |
| 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)   | G9                                |  |   |
| 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  |
| <b>Paramètres généraux du produit:</b>   |                                   |  |   |
| 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 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 | 2700  |
| Puissance en mode marche (Pon), exprimée en W  | 2,5                               | 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                                   | 82  |
| 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                           | 50   | Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge<br> |
|  | Largeur                           | 17   |   |
|  | Profondeur                        | 17   |   |
| Déclaration de puissance équivalente   | oui                               | Si oui, puissance équivalente (W)  | 25 W  |
|  | Coordonnées chromatiques (x et y) | 0,455  |   |
|  |                                   | 0,407  |   |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:</b>  |                                   |  |   |
| Intensité lumineuse de crête (cd)  |                                   | Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés  |   |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>   |                                   |  |   |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs  | 4                                 | Facteur de survie  | 100   |
| Facteur de conservation du flux lumineux   | 75                                |  |   |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:</b>   |                                   |  |   |
| Facteur de déphasage (cos $\phi$ 1)  | 0,5                               | 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)   | 0,2                               | Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)   | 0,3   |