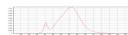


# Fiche d'information sur le produit



|  |               |  |   |
|--|---------------|--|---|
| Nom du fournisseur ou marque commerciale:  |               | Paulmann Licht GmbH  |   |
| Adresse du fournisseur:  |               | Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen   |   |
| Référence du modèle:   |               | 28751  |   |
| Type de source lumineuse:  |               | LED  |   |
| Technologie d'éclairage utilisée:  | LED           | Non-dirigée ou dirigée:  | DLS   |
| Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)   | GU10          |  |   |
| 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:   | mit bestimmten Dimmern  |
| 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   | 7             | 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°).    | 460 dans 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 | 2700  |
| Puissance en mode marche (Pon), exprimée en W  | 7             | 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                                   | 83  |
| 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<br> |
|  | Largeur       | 51   |   |
|  | Profondeur    | 51   |   |
| Déclaration de puissance équivalente   | non           | Si oui, puissance équivalente (W)  |   |
| Coordonnées chromatiques (x et y)  |               | 0,462  |   |
|  |               | 0,415  |   |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:</b>  |               |  |   |
| Intensité lumineuse de crête (cd)  | 900           | 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  | 3             | 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 $\phi_1$ )   | 0,9           | 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)   | 0,4           | Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)   | 0,4   |