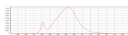


# Fiche d'information sur le produit



|                                                                                                                                                                  |            |                                            |                                                                                                                                                          |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom du fournisseur ou marque commerciale:                                                                                                                        |            | Paulmann Licht GmbH                        |                                                                                                                                                          |                                                                                       |
| Adresse du fournisseur:                                                                                                                                          |            | Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen |                                                                                                                                                          |                                                                                       |
| Référence du modèle:                                                                                                                                             |            | 28971                                      |                                                                                                                                                          |                                                                                       |
| 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)                                                                                           | E27        |                                            |                                                                                                                                                          |                                                                                       |
| Secteur ou non secteur:                                                                                                                                          | MLS        | Source lumineuse connectée (SLC):          | non                                                                                                                                                      |                                                                                       |
| Source lumineuse réglable en couleur:                                                                                                                            | non        | Enveloppe:                                 |                                                                                                                                                          |                                                                                       |
| Sources lumineuses à luminance élevée:                                                                                                                           | non        |                                            |                                                                                                                                                          |                                                                                       |
| Protection anti-éblouissement:                                                                                                                                   | non        | Utilisation avec un variateur:             | mit bestimmten Dimmern                                                                                                                                   |                                                                                       |
| 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                                                                 |            | 9                                          | Classe d'efficacité énergétique:                                                                                                                         | E                                                                                     |
| 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°).    |            | 1.055 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                                                                                                                    |            | 9                                          | 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    | 175                                        | Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge                                                                 |  |
|                                                                                                                                                                  | Largeur    | 125                                        |                                                                                                                                                          |                                                                                       |
|                                                                                                                                                                  | Profondeur | 125                                        |                                                                                                                                                          |                                                                                       |
| Déclaration de puissance équivalente                                                                                                                             |            | oui                                        | Si oui, puissance équivalente (W)                                                                                                                        | 75 W                                                                                  |
|                                                                                                                                                                  |            | Coordonnées chromatiques (x et y)          | 0,45                                                                                                                                                     |                                                                                       |
|                                                                                                                                                                  |            |                                            | 0,41                                                                                                                                                     |                                                                                       |
| 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                                                                                                                      |            |                                            | Facteur de survie                                                                                                                                        |                                                                                       |
| Facteur de conservation du flux lumineux                                                                                                                         |            | 75                                         |                                                                                                                                                          |                                                                                       |
| Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:                                                                                                      |            |                                            |                                                                                                                                                          |                                                                                       |
| Facteur de déphasage (cos $\varphi_1$ )                                                                                                                          |            | 0,75                                       | 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)                                                                                                                                 |            | 0,5                                        | Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)                                                                                                                   | 0,1                                                                                   |