

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: | | 28825 | | |
| 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) | G4 | | | |
| Secteur ou non secteur: | NMLS | 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 | | 5 | Classe d'efficacité énergétique: | G |
| Flux lumineux utile (Φ_{use}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°). | | 350 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 | 2.700 |
| Puissance en mode marche (Pon), exprimée en W | | 4 | 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 | 55 | Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge | |
| | Largeur | 16 | | |
| | Profondeur | 16 | | |
| Déclaration de puissance équivalente | | oui | Si oui, puissance équivalente (W) | 32 W |
| | Coordonnées chromatiques (x et y) | 0,464 | | |
| | | 0,418 | | |
| 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 | | 3 | Facteur de survie | 100 |
| Facteur de conservation du flux lumineux | | 75 | | |
| Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED: | | | | |
| Facteur de déphasage (cos ϕ 1) | | 0,72 | 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) | | 1 | Mesure de l'effet stroboscopique (SVM) | 0,4 |