

Fiche d'information sur le produit

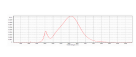


| | | | |
|--|------|--|-----------------|
| Nom du fournisseur ou marque commerciale: | | Paulmann Licht GmbH | |
| Adresse du fournisseur: | | Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völkßen | |
| Référence du modèle: | | 28977 | |
| Type de source lumineuse: | | LED | |
| Technologie d'éclairage utilisée: | LED | Non-dirigée ou dirigée: | DLS |
| Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique) | GU4 | | |
| 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 | 2 | Classe d'efficacité énergétique: | E |
| 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°). | 184 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 | 1,8 | 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 | 37 | Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge  |
| | Largeur | 35 | |
| | Profondeur | 35 | |
| Déclaration de puissance équivalente | oui | Si oui, puissance équivalente (W) | 20 W |
| | Coordonnées chromatiques (x et y) | 0,457 | |
| | | 0,41 | |

Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:

| | | | |
|-----------------------------------|-----|---|----|
| Intensité lumineuse de crête (cd) | 410 | Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés | 36 |
|-----------------------------------|-----|---|----|

Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:

| | | | |
|---|------|-------------------|-----|
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs | 82,4 | Facteur de survie | 100 |
| Facteur de conservation du flux lumineux | 93 | | |

Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:

| | | | |
|---|------|---|--------|
| Facteur de déphasage (cos ϕ 1) | 0,71 | 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) | | Mesure de l'effet stroboscopique (SVM) | |
|----------------------------------|--|--|--|