

Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

Nom du fournisseur ou marque commerciale. EHEIM powerLED+ fresh daylight

Adresse du fournisseur: Service, Plochingen Straße 54, 73779 Deizisau, DE

Référence du modèle: 4252011 - 487 mm

Type de source lumineuse:

| | | | |
|---|---|-----------------------------------|---|
| Technologie d'éclairage utilisée: | LED | Non-dirigée ou dirigée: | NDLS |
| Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique) | 24 V DC, auszieh- bare Haltebü- gel, Kunststoff- adapter für T5/T8 | | |
| Secteur ou non secteur: | NMLS | Source lumineuse connectée (SLC): | Non |
| Source lumineuse réglable en couleur: | Non | Enveloppe: | - |
| Source lumineuse à luminance élevée: | Non | | |
| Protection anti-éblouissement: | Non | Utilisation avec un variateur: | Uniquement avec des varia- teurs spécifiques |

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 | 14 | Classe d'efficacité énergétique | D |
| 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°) | 2 040 sur Sphère (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 | 6 200 |
| Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W | 13,1 | Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale | 0,00 |
| Puissance en mode veille (P_{net}), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale | - | Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus | 85 |

| | | | | |
|--|------------|------|--|------------------------------------|
| | | | proche, ou la plage de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées | |
| 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 | 13 | Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge | Voir l'image de la page précédente |
| | Largeur | 487 | | |
| | Profondeur | 54 | | |
| Déclaration de puissance équivalente ^{a)} | | - | Si oui, puissance équivalente (W) | - |
| | | | Coordonnées chromatiques (x et y) | 0,319 0,333 |
| Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED: | | | | |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs | | 15 | Facteur de survie | 1,00 |
| Facteur de conservation du flux lumineux | | 0,96 | | |

a) ¹ : sans objet;

b) ¹ : sans objet;

