

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. DAYLIGHT ITALIA SRL

Adresse du fournisseur: amministratore, Isaac Newton 12, 20016 Pero Pero MI, IT

Référence du modèle: 700291.0DA

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) | E27 | | |
| Secteur ou non secteur: | MLS | 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: | Oui |

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 | 7 | Classe d'efficacité énergétique | F |
| 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°) | 730 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 | 2 700 |
| Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W | 7,0 | 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 proche, ou la plage | 80 |

| | | | | |
|--|------------|-----------------|--|------------------------------------|
| | | | 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 | 175 | 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 | 125 | | |
| | Profondeur | 125 | | |
| Déclaration de puissance équivalente ^{a)} | | Oui | Si oui, puissance équivalente (W) | 60 |
| | | | Coordonnées chromatiques (x et y) | 0,458 0,410 |
| Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED: | | | | |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs | | 1 | Facteur de survie | 0,90 |
| Facteur de conservation du flux lumineux | | 0,93 | | |
| Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED: | | | | |
| Facteur de déphasage (cos ϕ_1) | | 0,70 | Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam | 6 |
| Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière | | - ^{b)} | Si oui, déclaration relative au remplacement (W) | - |
| Mesure du papillotement (Pst LM) | | 1,0 | Mesure de l'effet stroboscopique (SVM) | 0,9 |

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;

Spectrum Test Report

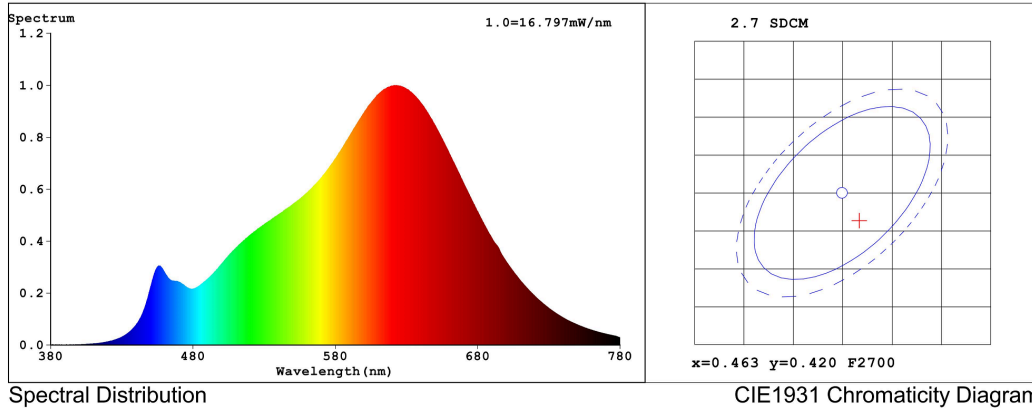


Product : Date : 2022-11-24
Sample No. : 700291.0DA Instrument : HAAS-2000(EVERFINE)
Manufacturer : Operator :

Test Condition

Temperature : 27.7Deg RH : 54%
Scan Range : 380nm-780nm IP : 52330 (80%)
T : 79 ms
Test Type : Fast Test Delicacy : High

Spectroradiometric Parameters



CIE Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4647$ $y=0.4163/u'=0.2631$ $v'=0.5302(duv=1.70e-03)$
CCT:Tc= 2678K Prcp Wavel: $d=583.8nm$ Purity=64.5%
Peak Wavel. $\lambda_p=623nm$ Half Width: $\Delta\lambda_p=142.1nm$ Ratio:R=28.5% G=69.2% B=2.3%

Render Index:Ra=93.6

R1 =94 R2 =98 R3 =98 R4 =93 R5 =94 R6 =98 R7 =91
R8 =81 R9 =59 R10=95 R11=96 R12=86 R13=96 R14=100 R15=89
LEVEL:OUT

Photo Parameters:

Flux = 757.1 lm Eff. : 110.26 lm/W Fe = 2.663 W

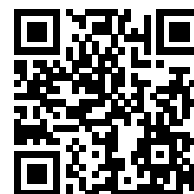
Electrical parameters:

V = 229.9 V I = 0.04121 A P = 6.866 W PF = 0.7247

EVERFINE

杭州市滨江区滨康路669号 <http://www.everfine.cn>

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/09/2021



Numéro d'enregistrement EPREL: 551843

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/551843>

Fournisseur: DAYLIGHT ITALIA S.R.L. (Fabricant)

Site web: WWW.DAYLIGHTITALIA.COM

Service après-vente:

Nom: amministratore

Site web:

Courriel: INFO@DAYLIGHTITALIA.COM

Téléphone: +39 0231055625

Adresse:

Isaac Newton 12
20016 Pero
Italie