# 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.** GLOBO

**Adresse du fournisseur:** switchboard, Gewerbestraße, AT

**Référence du modèle:** 57382-4L

**Type de source lumineuse:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Technologie d’éclairage utilisée: | LED | Non-dirigée ou dirigée: | DLS |
| Type de culot de la source lumineuse (ou d’autre interface électrique) | GU10 | | |
| 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: | Non |

**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 | 3 | Classe d’efficacité énergétique | F |
| Flux lumineux utile (ϕuse), avec indication qu’il se réfère au flux dans une sphère (360º), dans un cône large (120º) ou dans un cône étroit (90º) | 250 sur Cône large (120)° | 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 | 3 000 |
| Puissance en mode «marche» ($P_{on}$), exprimée en W | 3,0 | Puissance en mode veille ($P_{sb}$), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale | 0,20 |
| 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 | 82 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | 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 | 55 | 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 | 50 | | |
| | Profondeur | 50 | | |
| Déclaration de puissance équivalente[a)] | | Oui | Si oui, puissance équivalente (W) | 25 |
| | | | Coordonnées chromatiques (x et y) | 0,436<br>0,397 |
| **Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:** | | | | |
| Intensité lumineuse de crête (cd) | | 110 | Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés | 120 |
| **Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:** | | | | |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs | | 8 | Facteur de survie | 1,00 |
| Facteur de conservation du flux lumineux | | 0,97 | | |
| **Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:** | | | | |
| Facteur de déphasage (cos ϕ1) | | 0,99 | Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam | 4 |
| Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière | | Oui[b)] | Si oui, déclaration relative au remplacement (W) | 3 |
| Mesure du papillotement (Pst LM) | | 0,0 | Mesure de l'effet stroboscopique (SVM) | 0,0 |

a)'-' : sans objet;

b)'-' : sans objet;

杭州创惠仪器有限公司
http://www.inventfine.com.cn
Tel:86-571-88091262
Fax:86-571-88262100

# 电光源测试报告

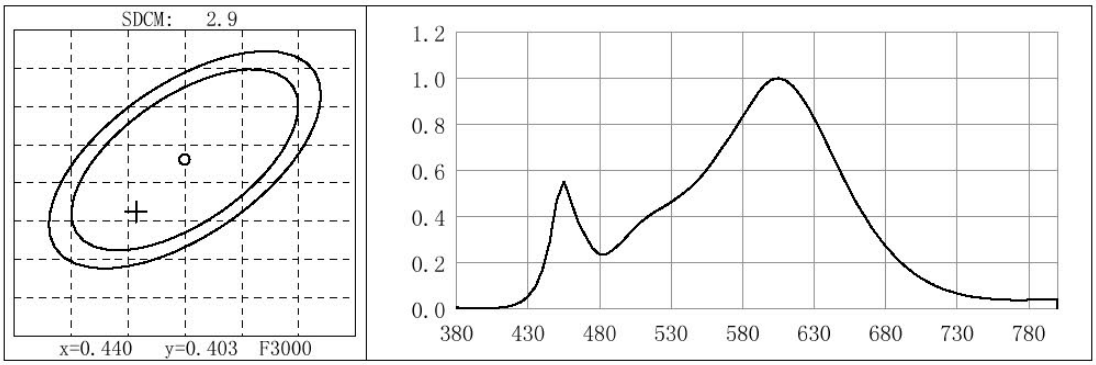
## 产品信息

产品型号：GU10　3W　　产品编号：2

## 色度参数

色品坐标：x=0.4357 y=0.3962　u(u')=0.2532 v=0.3454 v'=0.5181
相关色温：Tc=2955K (duv=-0.00301)　　色比：R=0.255 G=0.718 B=0.027
峰值波长：605nm　半宽度：117.7nm　　主波长：585.1nm　色纯度：0.497
显色指数：Ra= 83.4

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R1 =83 | R2 =95 | R3 =93 | R4 =81 | R5 =84 | R6 =93 | R7 =80 | R8 =59 |
| R9 =11 | R10=88 | R11=80 | R12=77 | R13=87 | R14=97 | R15=76 | |




## 光度参数

光通量：328.0 lm　　光效：113.09 lm/W
瞳孔光通量：114.8 Plm　　瞳孔光效：39.58 Plm/W
光辐射功率：1.022 W

## 电学参数

电压：U=229.00V　电流：I=0.0310A　功率：P=2.900W　功率因数：PF=0.4010

测试信息
扫描范围：380nm~800nm　扫描间隔：5nm　PMT HV：-550V
主通道最大值：343096 (0x03,156)　参考通道信号：454000 (0x02)　最大波动：-0.328%

环境温度：Tx:31.3° C, Ti:31.8° C　　环境湿度：%
测试设备：创惠仪器 CMS-5000　　测试时间：2021-05-19 09:39
测 试 员：1　　核　　验：

Modèle mis sur le marché de l'Union du 02/07/2014

**Numéro d'enregistrement EPREL:** 895860 https://eprel.ec.europa.eu/qr/895860

**Fournisseur:** Globo Handels GmbH (Importateur) **Site web:**

**Service après-vente:**

**Nom:** switchboard **Site web:**

**Courriel:** office@globo-lighting.com **Téléphone:** 0043 4253 32050

**Adresse:**
Gewerbestraße
Autriche