# 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 Handels GmbH

**Adresse du fournisseur:** switchboard, Gewerbestrasse 3,A-9184 St. Peter, AT

**Référence du modèle:** 10676

**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) | G9 | | |
| 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**

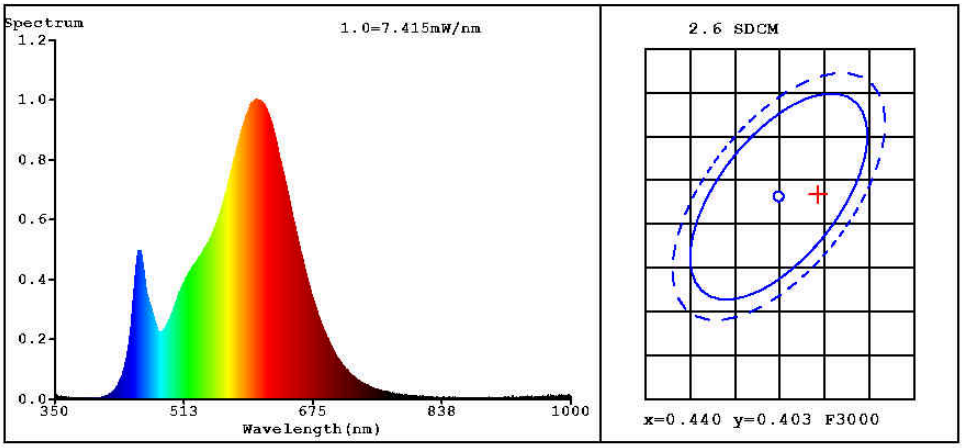
| Paramètre | Valeur | Paramètre | Valeur |
|---|---|---|---|
| **Paramètres généraux du produit:** | | | |
| Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche | 4 | Classe d'efficacité énergétique | F |
| Flux lumineux utile (ϕuse), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360º), dans un cône large (120º) ou dans un cône étroit (90º) | 350 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 | 3 000 |
| Puissance en mode «marche» ($P_{on}$), exprimée en W | 3,5 | 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 | 16 | 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 | 16 | | |
| | Profondeur | 50 | | |
| Déclaration de puissance équivalente[a)] | | Oui | Si oui, puissance équivalente (W) | 32 |
| | | | Coordonnées chromatiques (x et y) | 0,440<br>0,403 |
| **Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:** | | | | |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs | | 12 | 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 ϕ1) | | 0,50 | 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) | 0,4 |

a)'-' : sans objet;

b)'-' : sans objet;

# Spectrum Test Report




## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4444 y=0.4033/u'=0.2557 v'=0.5222
CCT=2872K(Duv=-0.0013) Dominant WL:Ld =583.8nm Purity=54.4%
Ratio:R=24.1% G=73.1% B=2.8% Peak WL:Lp=604.6nm FWHM=119.9nm
Render Index:Ra=83.6 CRI=79.2 AvgR=79.0

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R1 =83 | R2 =94 | R3 =93 | R4 =81 | R5 =84 | R6 =94 | R7 =81 | |
| R8 =59 | R9 =12 | R10=87 | R11=81 | R12=76 | R13=86 | R14=97 | R15=76 |

## Photo Parameters:

Flux = 348.8 lm Eff. : 100.45 lm/W Fe = 1.092 W Scotopic:466.16 S/P:1.3363
Photosynthetic:PPF:5.0743umol/s PAR WATT:1047.4mW(400-700nm)

## Electrical parameters:

V = 229.61 V I = 0.03288 A P = 3.473 W PF = 0.4600

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

*Status: Integral T = 16 ms Ip = 47897 (73%)*

| | |
|---|---|
| Model:10676 | Number:10676 |
| Tester: | Date:2021-06-25 16:36:59 |
| Temperature:25.3Deg | Humidity:65.0% |
| Manufacturer: | Remarks:30min |

Modèle mis sur le marché de l'Union du 20/04/2017

**Numéro d'enregistrement EPREL:** 765744

https://eprel.ec.europa.eu/qr/765744

**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 3,A-9184 St. Peter
Autriche