# 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 fourn | isseur ou marque ( | commerciale. | GLOBO Handels Gr | nbh |
|--------------|--------------------|--------------|------------------|-----|
|              |                    |              |                  |     |

Adresse du fournisseur: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Référence du modèle: 16024-4W

| Type | de | source | lumineuse: |  |
|------|----|--------|------------|--|
|      |    |        |            |  |

| Technologie d'éclairage utilisée:     | LED  | Non-dirigée ou dirigée:           | NDLS |  |
|---------------------------------------|------|-----------------------------------|------|--|
| Type de culot de la source lumineuse  | LED  |                                   |      |  |
| (ou d'autre interface électrique)     |      |                                   |      |  |
| 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:    | Non  |  |
| Danasa khuna dara mandarit            |      |                                   |      |  |

## Paramètres du produit

| Paramètre  | Valeur                     | Paramètre  | Valeur |
|--|----------------------------|--|--------|
| Paramètres généraux du produit:  |                            |  |        |
| Consommation d'énergie en<br>mode marche (kWh/1000 h), ar-<br>rondie à l'entier supérieur le<br>plus proche  | 24                         | Classe d'efficacité<br>énergétique   | E      |
| Flux lumineux utile (φuse), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°) | 2 900 sur<br>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 | 4 000  |
| Puissance en mode<br>«marche» (P <sub>on</sub> ), exprimée en W  | 23,0                       | Puissance en mode<br>veille (P <sub>sb</sub> ), exprimée<br>en W et arrondie à la<br>deuxième décimale   | 0,50   |
| Puissance en mode veille (P <sub>net</sub> ),<br>pour SLC, exprimée en W et ar-<br>rondie à la deuxième décimale                                   | -                          | Indice de rendu<br>des couleurs, arron-<br>di à l'entier le plus<br>proche, ou la plage  | 82     |

|  |  |      | de valeurs d'IRC qui<br>peuvent être réglées            |                    |
|--|--|------|---|--------------------|
| Dimensions   | Hauteur  | 52   | Distribution de la                                      | Voir l'image de la |
| extérieures en   | Largeur  | 52   | puissance spectrale                                     | page précédente    |
| mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant) | Profondeur   | 1    | dans la plage de 250<br>nm à 800 nm, à<br>pleine charge |                    |
| Déclaration de valente <sup>a)</sup>   | Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup> |      | Si oui, puissance équivalente (W)                       | -                  |
|  |  |      | Coordonnées chro-                                       | 0,361              |
|  |  |      | matiques (x et y)                                       | 0,365              |
| Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:  |  |      |   |                    |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs  |  | 11   | Facteur de survie                                       | 0,90               |
| Facteur de conservation du flux lumineux   |  | 0,95 |   |                    |

a)<sub>'-'</sub> : sans objet;

b)<sub>'-'</sub> : sans objet;



Hang zhou hui pu technology Co.ltd. No.92,HuanCheng North Road,Xia Cheng District,Hangzhou,Zhejiang China TEL:+86-571-88752175 FAX:+86-571-88752175 www.hpyiqi.com

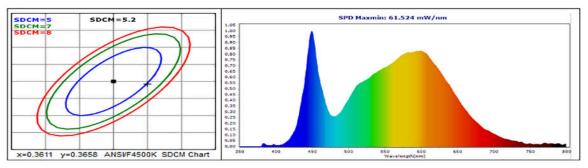
#### Spectral test report for lamp

Product type : 16024-4 Test time : 2024/10/18 15:26:47 Product No. Test equipment : SPEC-3000A Spectrometer

Manufacturer :TAVIC Operator : L

#### **CIE Color Parameter**

Main WI:λd=483.2 nm Purity: 0.204



#### **Optical Parameter**

Luminous flux: 2991.99 Im Energy efficiency index(EEI): 133.268 MOVE=2919.644 MES1=2581.608 luminous efficiency:133.27 lm/w Radiant flux: 9.341 W

Energy efficiency class:E (EU 2019/2015) (EU 874

### **Electrical Parameter**

Voltage(V): 37.418 Current(A): 0.6000 Watte(W): 22.451 Power factor: 1.0000

#### **Test Infomation**

Temperature :25.0Deg C Test range

Humidity :350-800nm: 1nm Peak AD. :49698 (75.8%) Preheat time :0.1(min) :1210.06 (ms) Integral time.

#### **MEASUREFINE**

Hangzhou Huipu Instrument Co., Ltd. http://www.measurefine.com

Modèle mis sur le marché de l'Union du 16/08/2024



Numéro d'enregistrement EPREL: 2120514 https://eprel.ec.europa.eu/qr/21

20514

Fournisseur: Globo Handels GmbH (Importateur) Site web:

Service après-vente:

Nom: GLOBO Handels GmbH Site web:

Courriel: office@globo-lighting.com Téléphone: +43425332050

Adresse:

Gewerbestraße 3 9184 St. Peter

Autriche