

# 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:** GLOBO LIGHTING, Gewerbestrasse 3 9184 St. Peter, 9184, AT

**Référence du modèle:** 48025WSH

**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)	NO		
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:	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	23	Classe d'efficacité énergétique	F
Flux lumineux utile ( $\phi_{use}$ ), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	2 450 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	3000...6000
Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W	23,0	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	81

			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	370	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	370		
	Profondeur	10		
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,455 0,411
<b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		5	Facteur de survie	0,90
Facteur de conservation du flux lumineux		0,96		

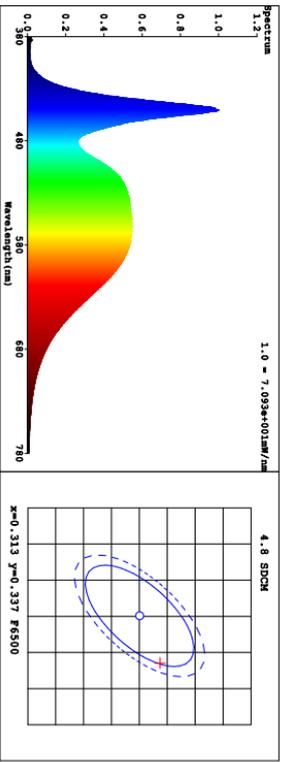
a) '-': sans objet;

b) '-': sans objet;

Sample :  
 Specification : 48025WSH  
 Sample No. : 2  
 Manufacturer :  
 Remark :  
 Date : 2021-07-16  
 Standard :  
 Instrument : HaasSuite(EVERFINE)  
 Test by : Jarvis

**Test Condition**  
 Temperature : 25.1Deg  
 WL Range : 380nm-780nm  
 Test Mode : Fast Test  
 Sensitivity : High  
 RH : 55.1%  
 IP : 46128 (70%)  
 T : 44 ms

**Spectrum**



**Colorimetric Parameters**

Chromaticity Coordinate: x = 0.3195 y = 0.3407 / u' = 0.1982 v' = 0.4754 (duv=5.78e-03)  
 CCT = 6092K Prop WL: Ld=498.7nm Purity=4.3%  
 Peak WL: Lp=451nm FWHM: =25.0nm Ratio:R=13.5% G=81.4% B=5.2%

Render Index: Ra = 81.7  
 R1 =79 R2 =86 R3 =91 R4 =82 R5 =80 R6 =81 R7 =88  
 R8 =68 R9 =-1 R10=66 R11=81 R12=61 R13=80 R14=95 R15=73  
 WHITE:ANSI\_6500K

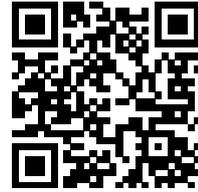
**Photometric & Radiometric Parameters**

Flux = 2506.1lm Eff: 109.73lm/W Fe = 7.9920 W Scotopic:5409.5 S/P:2.1585

**Electrical parameters**

V = 38.07V I = 0.59999 A P = 22.84 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

Model placed on the Union market from 01/09/2021



**EPREL registration number:** 882318

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/882318>

**Supplier:** Globo Handels GmbH (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** GLOBO LIGHTING

**Website:**

**Email:** [office@globo-lighting.com](mailto:office@globo-lighting.com)

**Phone:** 0043 4253 32050 086

**Address:**

Gewerbestrasse 3 9184 St. Peter

9184

Autriche