

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

Référence du modèle: 15635SA

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)	LED		
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

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	18	Classe d'efficacité énergétique	E
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°)	2 200 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	4 000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	17,5	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,50
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	34	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	34		
	Profondeur	1		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,372 0,374
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		4	Facteur de survie	0,90
Facteur de conservation du flux lumineux		0,95		

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;

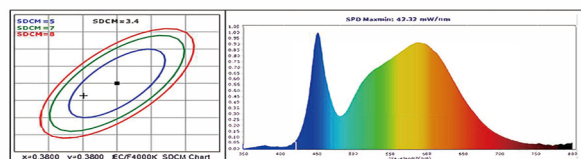
Spectral test report for lamp

Product type : P01510-18W-W(B) LED 4000K
Product No. : 15635WSA
Manufacturer : TAHC

Test time : 2023/11/5 16:05:06
Test equipment : SPECT-3000ASpectrometer
Operator : 蒋**

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates: $x=0.3727$ $y=0.3752$ $u=0.2207$ $v=0.3332$ $u^*=0.2207$ $v^*=0.4998$
Color temperature: 4206 K ($duw=0.00159$) Color difference $SDCM(IEC4000)=3.4$ Main WtId=485.0 nm Purity: 0.189
Peak wavelength $\lambda_p=451.1$ FWHM $\Delta\lambda_p=26.2$ nm Color ratio: R=0.189 G=0.778 B=0.033
Color rendering index: Ra=81.75 Color Fidelity Rf=83.34 Color Gamut Rg=94.45 GAI=90.01
R1=79.6 R2=87.7 R3=93.6 R4=80.6 R5=79.7 R6=82.6 R7=86.2 R8=63.8
R9=3.4 R10=70.5 R11=78.9 R12=59.3 R13=82.2 R14=96.5 R15=73.7



Optical Parameter

Luminous flux: 2275.68 lm
Energy efficiency index (EEI): 133.643
Energy efficiency class: E (EU 2019/2015) (EU 874)
Radiant flux: 6.984 W
MOVE=2213.745 MES1=1958.381

Electrical Parameter

Voltage(V): 37.906 Current(A): 0.4500 Watto(W): 17.058 Power factor: 1.0000

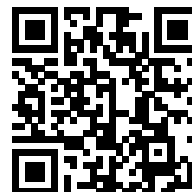
Test Information

Temperature : Deg C Humidity :
Test range : 350-800nm : 1nm Peak AD : 44442 (67.8%)
Preheat time : 0.1(min) Integral time : 208.08 (ms)

MEASUREFINE

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

Modèle mis sur le marché de l'Union du 27/03/2025



Numéro d'enregistrement EPREL: 2381016

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2381016>

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