

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: 48918-24

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)	Terminal block		
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	24	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°)	3 400 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	2 700 ou 4 000 ou 6 000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	23,5	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	83

			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	415	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	415		
	Profondeur	60		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,377 0,372
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		3	Facteur de survie	0,90
Facteur de conservation du flux lumineux		0,96		

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;

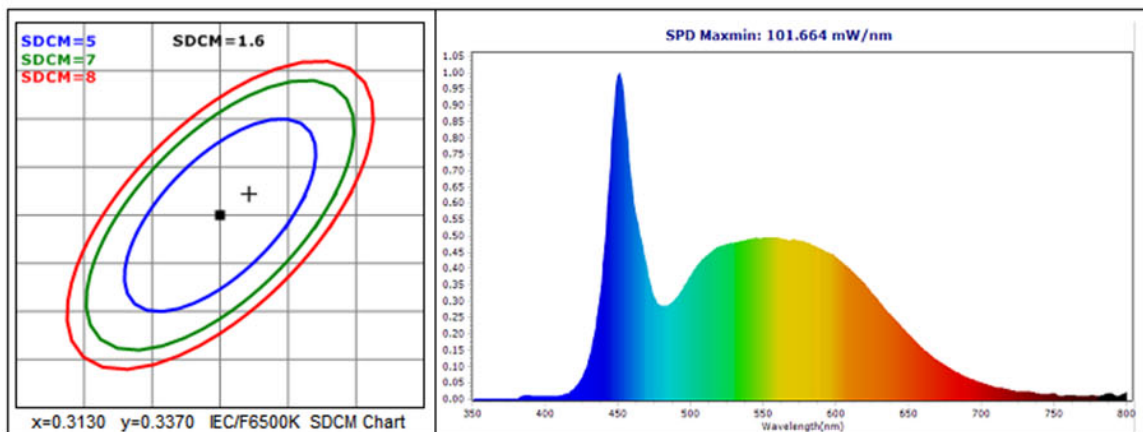
Spectral test report for lamp

Product type : 48918-24 裸板 6000K
Product No. : C01975-24W
Manufacturer : HONKON

Test time : 2023/2/20 9:19:51
Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer
Operator : 蒋**

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates: $x=0.3152$ $y=0.3391$ $u=0.1958$ $v=0.3160$ $u^*=0.1958$ $v^*=0.4740$
Color temperature: 6316 K ($duv=+0.00705$) Color difference: SDCM(IEC/F6500)=1.6 Main Wavelength: 483.4 nm Purity: 0.339
Peak wavelength: $\lambda_p=450.2$ FWHM: $\Delta\lambda_p=24.3$ nm Color ratio: R=0.144 G=0.802 B=0.054
Color rendering index: Ra=83.01 Color Fidelity: Rf=84.6 Color Gamut: Rg=93.73 GAI=89.55
R1=79.1 R2=87.1 R3=93.8 R4=85.4 R5=83.6 R6=82.9 R7=85.3 R8=66.4
R9=3.0 R10=70.2 R11=84.3 R12=60.8 R13=81.6 R14=97.5 R15=73.1



Optical Parameter

Luminous flux: 3297.53 lm
Energy efficiency index (EEI): 145.805
MES1=3223.648 MES2=3210.419

luminous efficiency: 145.81 lm/w Radiant flux: 10.617 W
Energy efficiency class: D (EU 2019/2015) (EU 874)

Electrical Parameter

Voltage(V): 37.693 Current(A): 0.6000 Watte(W): 22.616 Power factor: 1.0000

Test Information

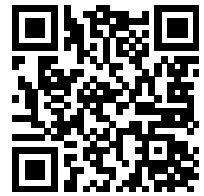
Temperature : Deg C
Test range : 350-800nm : 1nm
Preheat time : 0.1(min)

Humidity :
Peak AD. : 42587 (65.0%)
Integral time. : 176.09 (ms)

MEASUREFINE

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

Modèle mis sur le marché de l'Union du 20/02/2023



Numéro d'enregistrement EPREL: 1662893

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1662893>

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