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. LIGHT-POINT

Adresse du fournisseur: Legal, Grønnegade 3, 2. tv 1107 København K Danmark

Référence du modèle: 271041 MIRAGE W1

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:	MLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Oui
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	9	Classe d’efficacité énergétique	G
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)	735 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	2700...3000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	9,0	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	0,00	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l’entier le plus proche, ou la plage	94

			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	140	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	140		
	Profondeur	15		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,435 0,399
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		65	Facteur de survie	0,90
Facteur de conservation du flux lumineux		0,98		
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage (cos ϕ1)		0,96	Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	5
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)		0,1	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	-

a) '-' : sans objet;

b) '-' : 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

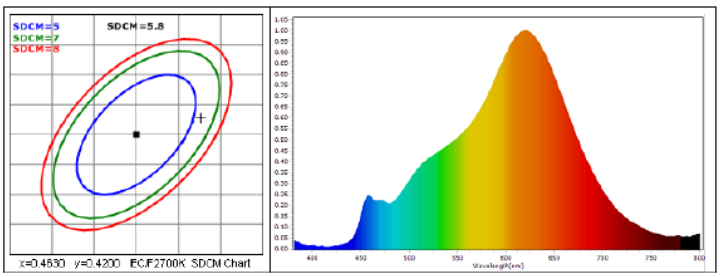
Product type : 271041
Product No. : CW332492WI00900-NA-CE-V906 2700K
Manufacturer : VELLNICE

Test time : 2023-01-05 14:59:04
Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer
Operator : QC1

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates:x=0.4728 y=0.4231 u=0.2652 v=0.3560 u'=0.2652 v'=0.5340
Color temperature:2626 K (duv=+0.00352) Color difference:SDCM(IEC/F2700)=5.8 Main WL λd=584.02 nm Purity: 0.275
Peak wavelength:λp=619.4 Centroid wavelength:599.7 nm FWHM:△λp=127.4 nm Color ratio:R=0.288 G=0.689 B=0.023

Color rendering index:Ra=91.7 Color Fidelity:Rf=88.31 Color Gamut:Rg=93.02 GAI=43.21
R1=91.7 R2=96.4 R3=98.6 R4=94.1 R5=95.4 R6=95.5 R7=87.1 R8=74.3
R9=48.9 R10=93.4 R11=96.4 R12=86.6 R13=93.0 R14=99.4 R15=83.8



Optical Parameter

Luminous flux: 530.21 lm
Energy efficiency index(EEI): 0.176

luminous efficiency:85.14 lm/w
Energy efficiency class:A (EU 874/2012)

Radiant flux 1.941 W

Electrical Parameter

Voltage(V): 230.90 Current(A): 0.0390 Watts(W): 8.140 Power factor: 0.8990
Reverse leakage current(uA): 0.000 Reverse voltage(V): 0.0

Test Infomation

Temperature :26Deg C
Test range :380-800nm : 1nm
Preheat time :0(min)

Humidity :53
Peak AD. :44197 (67.4%)
Integral time. :131.05 (ms)

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

Model placed on the Union market from 13/01/2023

EPREL registration number: 1612576

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1612576

Supplier: LIGHT-POINT A/S (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: Legal

Website:

Email: bkr@light-point.com

Phone: +4522896666

Address:
Grønnegade 3, 2. tv
1107 København K
Danmark