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: LIGHT-POINT, Grønnegade 3, 2. tv., 1107 Copenhagen K, DK

Référence du modèle: 270963 AURA 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 Module		
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:	Uniquement avec des variateurs spécifiques

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	E
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)	726 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	2700...3000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	6,0	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	92

			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	48	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	12		
	Profondeur	1		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,434 0,403
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		55	Facteur de survie	-
Facteur de conservation du flux lumineux		-		

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

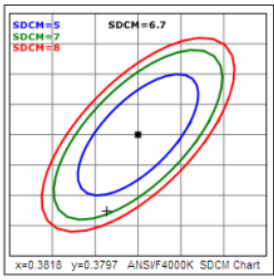
Product type : 270473
Product No. : CP330111NJ
Manufacturer :VELLNICE

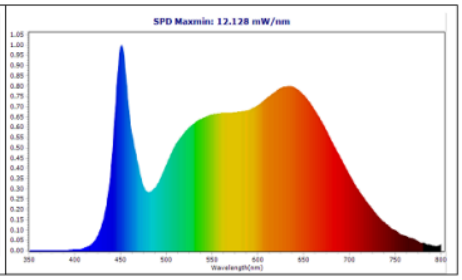
Test time : 2023-5-9 17:02:14
Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer
Operator : QC1

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates:x=0.3764 y=0.3630 u=0.2280 v=0.3298 u^h=0.2280 v^h=0.4947
Color temperature:4013 K (duv=-0.00541) Color difference:SDCM(ANSI/F4000)=6.7 Main Wl:λd=482.1 nm Purity: 0.19
Peak wavelength:λp=450.3 FWHM:Δλp=23.4 nm Color ratio:R=0.219 G=0.743 B=0.038

Color rendering index :Ra=96.33 Color Fidelity:Rf=92.38 Color Gamut:Rg=104.31 GAI=111.15
R1=99.9 R2=97.9 R3=92.4 R4=97.2 R5=98.4 R6=92.4 R7=95.0 R8=97.0
R9=99.4 R10=91.5 R11=95.7 R12=76.1 R13=99.2 R14=95.3 R15=99.1





Optical Parameter

Luminous flux: 567.232 lm
luminous efficiency:33.04 lm/w
Radiant flux: 2.151 W
Energy efficiency index(EEI): 33.036
Energy efficiency class:G (EU 2019/2015) (EU 874
MES1=491.221

Electrical Parameter

Voltage(V): 230.50 Current(A): 0.1340 Watte(W): 17.170 Power factor: 0.5550

Test Infomation

Temperature :25Deg C
Test range :350-800nm : 1nm
Preheat time :(min)

Humidity :52
Peak AD. :45346 (69.2%)
Integral time. :152.02 (ms)

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

Model placed on the Union market from 20/07/2021

EPREL registration number: 997963

https://eprel.ec.europa.eu/qr/997963

Supplier: LIGHT-POINT A/S (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: LIGHT-POINT

Website:

Email: finance@light-point.com

Phone: +4570255525

Address:
Grønnegade 3, 2. tv.
1107 Copenhagen K
Danemark