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. LYOPRO

Adresse du fournisseur: Información, Sequia Rascaña 14, nave 6, 46210 Valencia Picaña Valencia, ES

Référence du modèle: 20342

Type de source lumineuse:

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	DLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	-		
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:	Oui	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	36	Classe d'efficacité énergétique	F
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)	3 600 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	36,0	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	80

			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	600	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	1 200		
	Profondeur	30		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,376 0,380
Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:				
Intensité lumineuse de crête (cd)		3 240	Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	120
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		3	Facteur de survie	0,95
Facteur de conservation du flux lumineux		0,98		

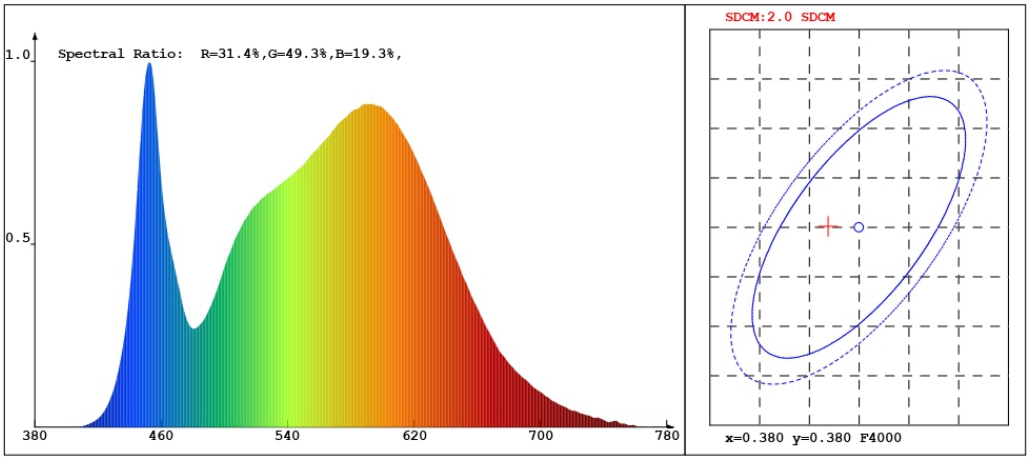
a)'-' : sans objet;

b)'-' : sans objet;

LED Test Report

Product Mark

Product Type :	Manufacturer :
Temperature :admin'C	Humidity :65%
Operator :admin	Test Date :2023-03-23 13:15:47
Remark:	



Chroma Parameters

Chro.Coor.:x=0.3769 y=0.3801 u=0.2215 v=0.3350 duv=0.0026
CCT: 4122K Dominant Wave.:577.2nm Purity:27.2%
Flux RGB Ratio:R=17.7%,G=79.9%,B=2.5% Peak Wave:452.4nm Half Width:22.6nm

Rendering Index:Ra= 82.2

R1 =80	R2 =89	R3 =95	R4 =81	R5 =80	R6 =85	R7 =86	R8 =63
R9 =3	R10=74	R11=80	R12=59	R13=82	R14=98	R15=73	

Photo Parameters

Flux:3893.76lm Effi.:105.81m/W Radiant:11448.6mW Iv:0.0mcd
Efficiency:0.11 Effi Level:A++ (EU 874-2012)

Ele. Parameters

Voltage:U=220.400V Current:I=0.1700A
Power:P=36.77W Power Factor:PF=0.980

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000S Integral Time: 104.841ms VPeak: 13750
VDark: 1211 Scan Range: 380-780nm Product ID: 201505866

Model placed on the Union market from 02/01/2023

EPREL registration number: 1542478

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1542478

Supplier: Leds y Ordenación, SL. (Importer)

Website: www.lyopro.es

Customer care service:

Name: Información

Website: www.lyopro.es

Email: info@lyopro.es

Phone: +34 963 21 50 93

Address:
Sequia Rascaña 14, nave 6
46210 Picaña
Espagne