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. Girard Sudron SA

Adresse du fournisseur: Service Clients, Rue des Tournelles 47, 75003 Paris, FR

Référence du modèle: 11520

Type de source lumineuse:

Technologie d'éclairage utilisée:	autres	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	E10		
Secteur ou non secteur:	MLS	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	7	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)	20 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	2 000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	7,0	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	100

			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	70	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	15		
	Profondeur	15		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,523 0,413

a) '-' : sans objet;

b) '-' : sans objet;

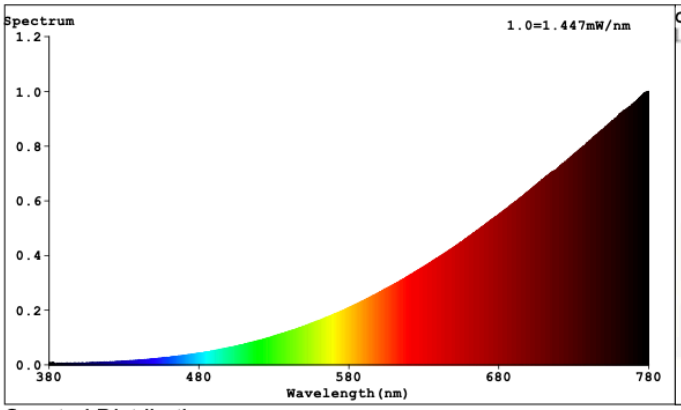
Spectrum Test Report

Product	: 11520	Date	: 2021-08-28 15:08:28
Sample No.	: 9	Instrument	: HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer	:	Operator	:

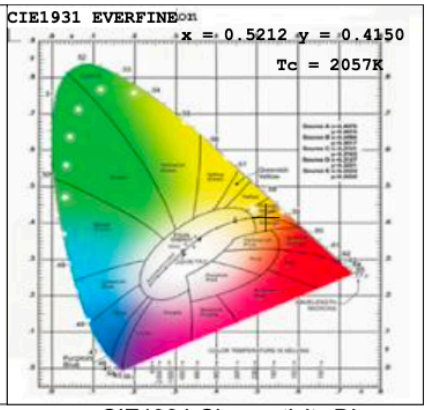
Test Condition

Temprature	: 25.3Deg	RH	: 65.0%
Scan Range	: 380nm-780nm	IP	: 47479 (72%)
		T	: 2333 ms
Test Type	: Fast Test	Delicacy	: High

Spectroradiometric Parameters



Spectral Distribution



CIE1931 Chromaticity Diagram

CIE Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: x=0.5212 y=0.4150/u'=0.3005 v'=0.5384(duv=2.90e-04)

CCT:Tc= 2057K Prcp WaveL: d_{λ}=588.3nm Purity=81.0%

Peak WaveLλp=780nm Half Width:$\Delta\lambda$p=112.4nm Ratio:R=35.2% G=63.3% B=1.4%

Render Index:Ra=99.6

R1 =100	R2 =100	R3 =100	R4 =100	R5 =99	R6 =100	R7 =100	
R8 =99	R9 =99	R10=99	R11=99	R12=99	R13=100	R14=100	R15=99

Photo Parameters:

Flux = 18.825 lm Eff. : 2.64 lm/W Fe = 183.55 mW

Electrical parameters:

V = 231.5 V I = 0.03083 A P = 7.138 W PF = 1.000

Model placed on the Union market from 01/09/2021

EPREL registration number: 910875

https://eprel.ec.europa.eu/qr/910875

Supplier: SA GIRARD SUDRON ET COMPAGNIE (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Service Clients

Website: https://www.girard-sudron.fr/

Email: serviceclients@girard-sudron.com

Phone: +33 1 44592220

Address:
Rue des Tournelles 47
75003 Paris
France