

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: Girard Sudron SA

Indirizzo del fornitore: Service Clients, Rue des Tournelles 47, 75003 Paris, FR

Identificativo del modello: 11520

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	altro	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E10		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	Sì

Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	7	Classe di efficienza energetica	G
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	20 in Sfera (360°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	2 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	7,0	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	100

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	70	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	15		
	Profondità	15		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,523 0,413

(a) - : non applicabile;

(b) - : non applicabile;

Spectrum Test Report

Product : 11520
Sample No. : 9
Manufacturer :

Date : 2021-08-28 15:08:28
Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
Operator :

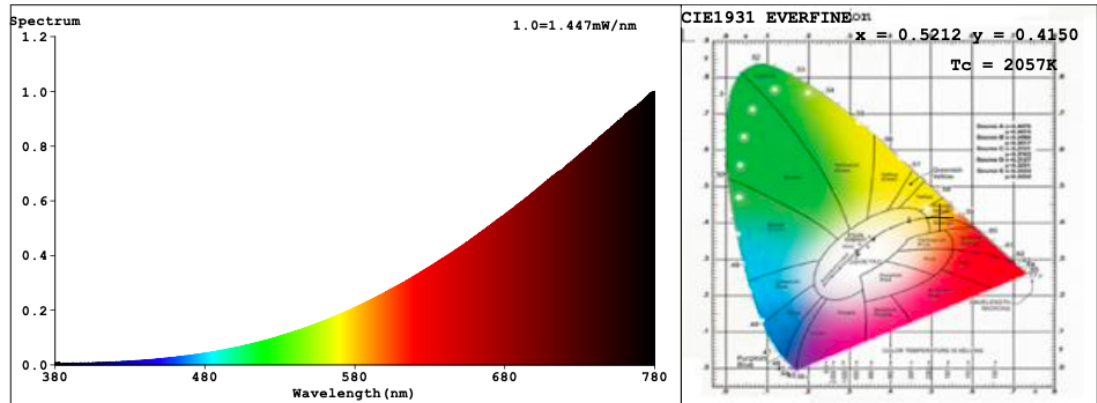
Test Condition

Temperature : 25.3Deg
Scan Range : 380nm-780nm

RH : 65.0%
IP : 47479 (72%)
T : 2333 ms
Delicacy : High

Test Type : Fast Test

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: $T_c = 2057K$ Prcp WaveL: $\lambda_p = 588.3nm$ Purity=81.0%

Peak WaveL: $\lambda_p = 780nm$ Half Width: $\Delta\lambda_p = 112.4nm$ Ratio: R=35.2% G=63.3% B=1.4%

Render Index: $R_a = 99.6$

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

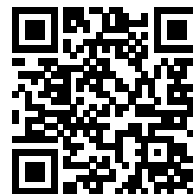
Photo Parameters:

Flux = 18.825 lm Eff. : 2.64 lm/W $\Phi_e = 183.55 mW$

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
Francia