

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: CHIC & BASIC

Indirizzo del fornitore: Florent JULIEN, Rue Louis PLANA 115, 31500 TOULOUSE Midi-Pyrénées, FR

Identificativo del modello: C113

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E14		
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:	Sì	Regolabile:	No

Parametri del prodotto

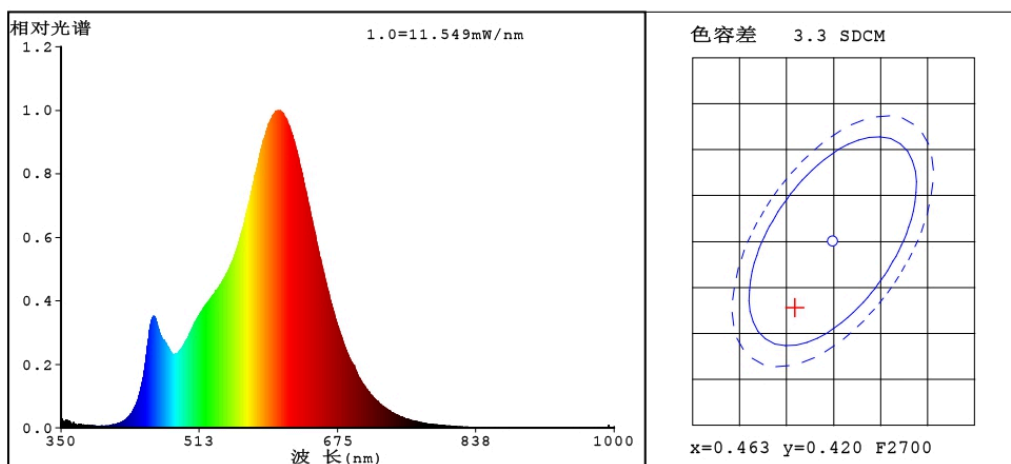
Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	4	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	450 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	2 700
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	4,5	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	80

			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	105	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	40		
	Profondità	40		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,450 0,400
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		80	Fattore di sopravvivenza	-
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		-		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ 1)		0,99	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	4
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza		-(b)	Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)		0,0	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,0

(a) '-': non applicabile;

(b) '-': non applicabile;

光源光谱测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4589$ $y=0.4127/u'=0.2610$ $v'=0.5280$ 相关色温: $CCT=2729K$ (色差 $Duv=0.0009$) 主波长: $\lambda_d=583.8nm$ 色纯度: $Purity=61.6\%$ 色比: $R=25.0\%$ $G=72.3\%$ $B=2.7\%$ 峰值波长: $\lambda_p=607.6nm$ 半峰带宽: $FWHM=110.1nm$ 显色指数: $Ra=82.5$ $AvgR=77.8$ $R1=82.0$ $R2=94.4$ $R3=91.3$ $R4=79.2$ $R5=82.7$ $R6=94.9$ $R7=79.5$ $R8=55.7$ $R9=6.2$ $R10=87.9$ $R11=79.3$ $R12=79.5$ $R13=85.3$ $R14=95.7$ $R15=73.0$

光度参数:

光通量 $\Phi = 519.8 lm$ 光效: $114.28 lm/W$ 辐射通量 $\Phi_e = 1.611 W$ 暗视觉: $660.45 S/P:1.2706$

电参数:

电压 $V = 230.55 V$ 电流 $I = 0.03754 A$ 功率 $P = 4.548 W$ 功率因数 $PF = 0.5256$ 仪器状态: 积分时间 $T = 368 ms$ $I_p = 48789 (74\%)$

产品型号: G45 静电磨砂 4.8W E14 230V 4000K 产品编号: 30700K

测试人员:

测试日期: 2022-11-01 16:27:52

环境温度: $25.3^{\circ}C$ 环境湿度: 65.0%

制造厂商:

备注:

Model placed on the Union market from 01/05/2023



EPREL registration number: 1499041

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1499041>

Supplier: DEVELOPPEMENT FJ SAS (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Florent JULIEN

Website:

Email: florent-julien@orange.fr

Phone: +33642430040

Address:

Rue Louis PLANA 115
31500 TOULOUSE
Francia