

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas

Nombre o marca comercial del proveedor: CHIC & BASIC

Dirección del proveedor: Florent JULIEN, Rue Louis PLANA 115, 31500 TOULOUSE Midi-Pyrénées, FR

Identificador del modelo: C111

Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	E14		
De red o no de red:	MLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	Sí	Atenuable:	No

Parámetros del producto

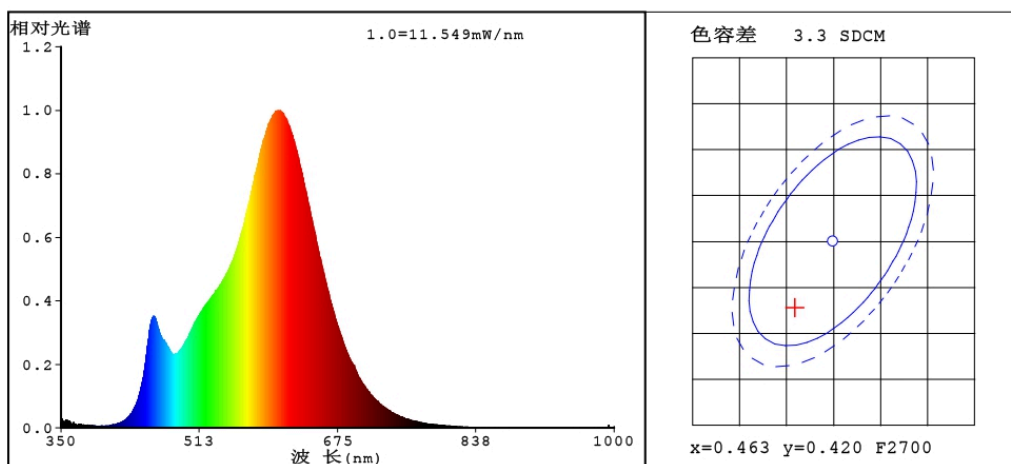
Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	4	Clase de eficiencia energética	G
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	200 en Esfera (360°)	Temperatura de color correlacionada, redondeada a los 100 K más próximos, o intervalo de temperaturas de color correlacionadas, redondeado a los 100 K más próximos, que puede regularse	2 100
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	4,5	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,00
Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada	-	Índice de rendimiento de color, redon-	80

en W y redondeada al segundo decimal			deado al entero más próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	105	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	40		
	Profundidad	40		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,450 0,400
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		80	Factor de supervivencia	-
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		-		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ_1)		0,99	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	4
Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje.		-(b)	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	-
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)		0,0	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,0

(a) - : no aplicable;

(b) - : no aplicable;

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 产品编号: 30700K

测试人员:

测试日期: 2022-11-01 16:27:52

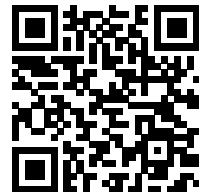
环境温度: $25.3^{\circ}C$

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: 1499035

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1499035>

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