

Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética das fontes de luz

Marca comercial ou nome do fornecedor: CHIC & BASIC

Endereço do fornecedor: Florent JULIEN, Rue Louis PLANA 115, 31500 TOULOUSE Midi-Pyrénées, FR

Identificador de modelo: C113

Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	NDLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	E14		
De rede ou fora da rede:	MLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandeamento:	Sim	Atenuável:	Não

Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			

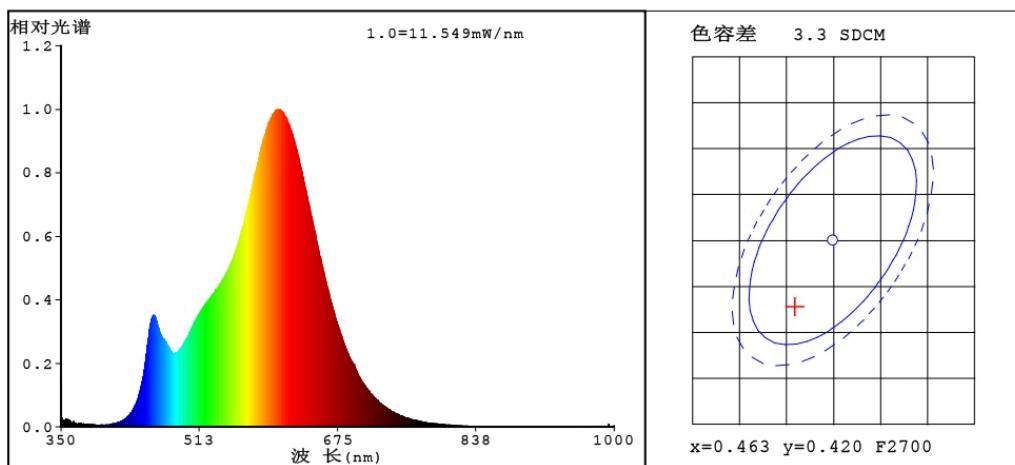
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	4	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil (φ útil), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	450 em Esfera (360°)	Temperatura de cor correlacionada, arredondada à centena de graus kelvin, ou a gama de temperaturas de cor correlacionadas, arredondadas à centena de graus kelvin, que podem ser reguladas	2 700
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	4,5	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,00
Potência em espera em rede (P_{rede}) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas	-	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de va-	80

			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura Largura Profundidade	105 40 40	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,450 0,400
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		80	Fator de sobrevivência	-
Fator de conservação do fluxo luminoso		-		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento ($\cos \phi_1$)		0,99	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	4
Alegação de que a fonte de luz LED substitui fontes de luz fluorescentes sem balastro integrado de potência determinada.		- ^(b)	Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W)	-
Medida de cintilação (Pst LM)		0,0	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,0

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;

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: λd=583.8nm 色纯度: Purity=61.6%

色比: R=25.0% G=72.3% B=2.7% 峰值波长: λp=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 Φ = 519.8 lm 光效 : 114.28 lm/W 辐射通量 Φ_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%)

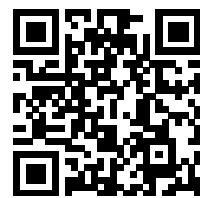
产品型号: G45静电磨砂 4.8W E14 230V 产品编号: 3000K

测试人员: 测试日期: 2022-11-01 16:27:52

环境温度: 25.3°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
França