

# 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:** EASY CONNECT

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

**Identificador de modelo:** 65596

## Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	DLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	Gu10		
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 encandeamen- to:	Sim	Atenuável:	Apenas por meio de variados específicos

## Parâmetros do produto

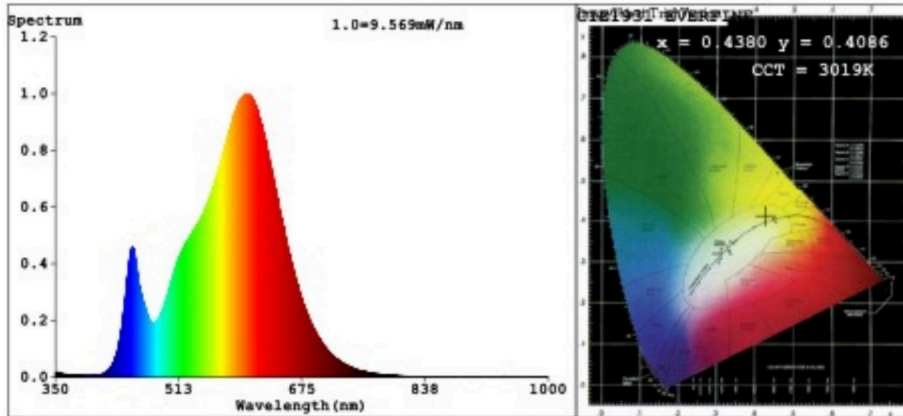
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
<b>Parâmetros gerais do produto:</b>			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	10	Classe de eficiência energética	G
Fluxo luminoso útil ( $\phi_{\text{útil}}$ ), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	480 em Cone de ângulo largo (120°)	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	3 000
Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W	10,0	Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	0,00
Potência em espera em rede ( $P_{\text{rede}}$ ) 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	160	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	160		
	Profundidade	180		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,450 0,400
<b>Parâmetros das fontes de luz direcionais:</b>				
Pico de intensidade luminosa (cd)	38		Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	120
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	80		Fator de sobrevivência	-
Fator de conservação do fluxo luminoso	-			
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>				
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.	.. <sup>(b)</sup>		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;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4380$   $y=0.4086$   $u'=0.2493$   $v'=0.5233$   
 CCT=3019K (Duv=0.0017) Dominant WL:Ld =582.2nm WL:Lc = --nm Purity=54.1%  
 Ratio:R=22.5% G=75.0% B=2.5% Peak WL:Lp=600.0nm FWHM=124.7nm  
 Render Index:Ra=81.2 AvgR=75.0

R1 =79 R2 =90 R3 =97 R4 =79 R5 =79 R6 =88 R7 =82  
 R8 =56 R9 =0 R10=77 R11=78 R12=69 R13=81 R14=99 R15=71

Photo Parameters:

Flux = 466.4 lm Eff. : 82.04 lm/W Fe = 1.384 W

Electrical parameters:

V = 229.83 V I = 0.04456 A P = 5.685 W PF = 0.5551

Status: Integral T = 500 ms Ip = 45082 (69%)

Model:	Number:67846
Tester:	Date:2021-11-11 09:25:55
Temperature:25.3Deg	Humidity:65.0%
Manufacturer:	Remarks:

**Número de registo EPREL:** 1879683

Modelo colocado no mercado da União de 19/12/2023.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1879683>

**Fornecedor:** DEVELOPPEMENT FJ SAS (Importador)

**Sítio Web:**

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** Florent JULIEN

**Sítio Web:**

**Endereço eletrónico:** [florent-julien@orange.fr](mailto:florent-julien@orange.fr)

**Telefone:** +33642430040

**Endereço:**

Rue Louis PLANA 115

31500 TOULOUSE

França