

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: EASY CONNECT

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

Identificador del modelo: 65270

Tipo de fuente luminosa:

| | | | |
|--|------|----------------------------------|----------------------------------|
| Tecnología de iluminación utilizada: | LED | No direccional o direccional: | DLS |
| Tipo de casquillo de la fuente lumínosa (u otra interfaz eléctrica) | Gu10 | | |
| 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: | Solo con atenuadores específicos |

Parámetros del producto

| Parámetro | Valor | Parámetro | Valor |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

Parámetros generales del producto:

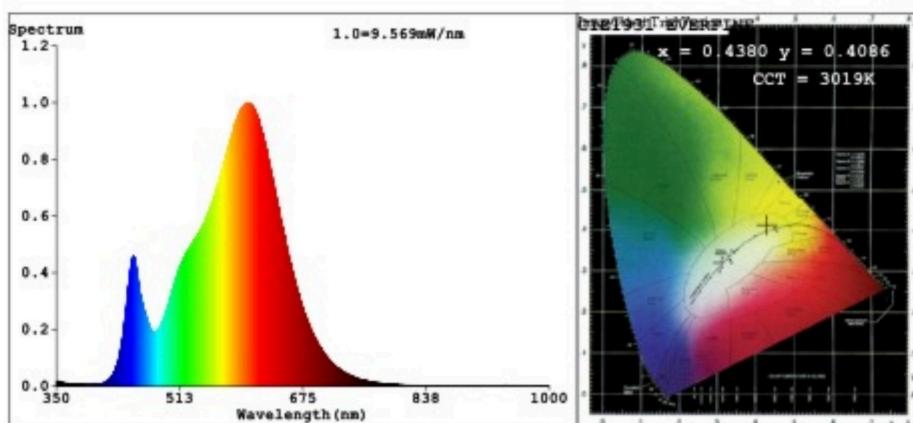
| | | | |
|---|---------------------------|--|-------|
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo | 6 | Clase de eficiencia energética | D |
| Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°) | 520 en Cono amplio (120°) | 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 | 3 000 |
| Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W | 4,0 | 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 Anchura Profundidad | 160 130 130 | Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga |
| Declaración de potencia equivalente ^(a) | - | En caso afirmativo, potencia equivalente (W) | - |
| | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,450 0,400 |
| Parámetros de fuentes luminosas direccionales: | | | |
| Intensidad luminosa máxima (cd) | 41 | Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse | 120 |
| 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 ($\cos \phi_1$) | 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;

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

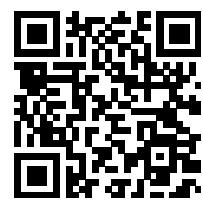
Electrical parameters:

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: |

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 19/12/2023



Número de registro EPREL: 1879633

[https://eprel.ec.europa.eu/qr/18
79633](https://eprel.ec.europa.eu/qr/1879633)

Proveedor: DEVELOPPEMENT FJ SAS (Importador)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Florent JULIEN

Sitio web:

Correo electrónico: florent-julien@orange.fr

Teléfono: +33642430040

Dirección:

Rue Louis PLANA 115
31500 TOULOUSE
Francia