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: ETTROIT

Dirección del proveedor: Regulatory Affairs, CORSO VITTORIO EMANUELE 110, 80121 Napoli Napoli Napoli, IT

Identificador del modelo: ET4109

Tipo de fuente luminosa:

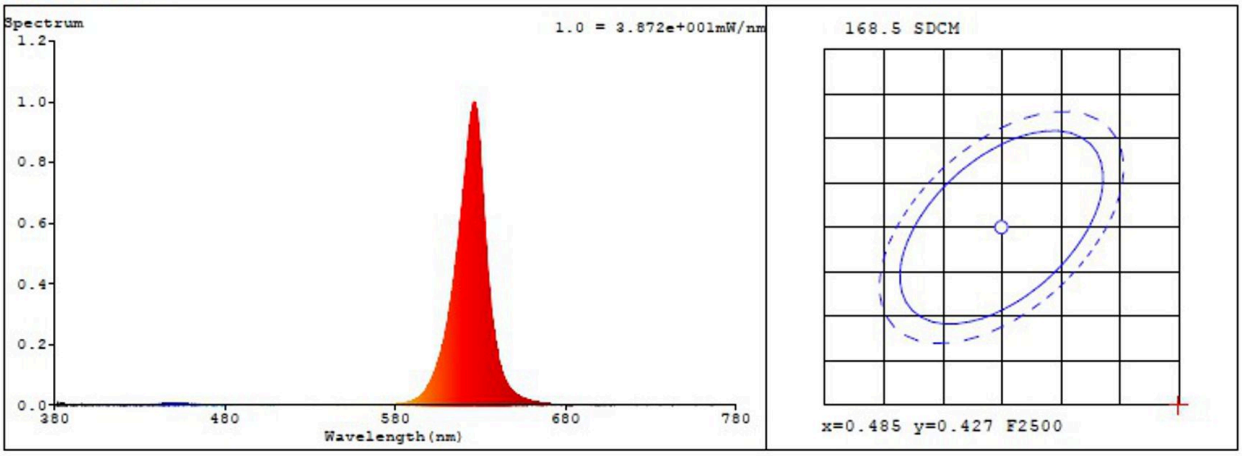
Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	No cap / Integrated LED light source		
De red o no de red:	MLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	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 (ϕuse), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	194 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	1 001
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-	27

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	17	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	10		
	Profundidad	12		
Declaración de potencia equivalente[a]		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,485 0,427
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		-189	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,90		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ1)		0,67	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	9
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)		1,0	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	-

[a] '-' : no aplicable;

[b] '-' : no aplicable;

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.6751 y = 0.3102 / u' = 0.5026 v' = 0.5197 (duv=-5.53e-02)

CCT= 1001K Prcp WL: Ld=619.5nm Purity=95.7%

Peak WL: Lp=626nm FWHM: =17.5nm Ratio:R=93.5% G=6.3% B=0.2%

Número de registro EPREL: 2752723 Modelo introducido en el mercado de la Unión.	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2752723

Parámetros voluntarios:

Commercial name or trade designation: CATENA 100LED 10M FILO ROSSO LUCE ROSSO IP65

Identificador GTIN: 8059692404360

Proveedor: SPACE - C S.R.L. (Fabricante) **Sitio web:** www.ettroit.com

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Regulatory Affairs **Sitio web:** www.ettroit.com

Correo electrónico: info@space-c.net **Teléfono:** +393935068456

Dirección:
CORSO VITTORIO EMANUELE 110
80121 Napoli
Italia