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: LEDS C4

Dirección del proveedor: calidad, Carretera de rubí 88 planta 2 local 1 CP: 08174 Localidad: Sant Cugat del Vallés Provincia: Barcelona Municipio: Barcelona País: España

Identificador del modelo: LED-0041-33

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)	does not need		
De red o no de red:	NMLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	No

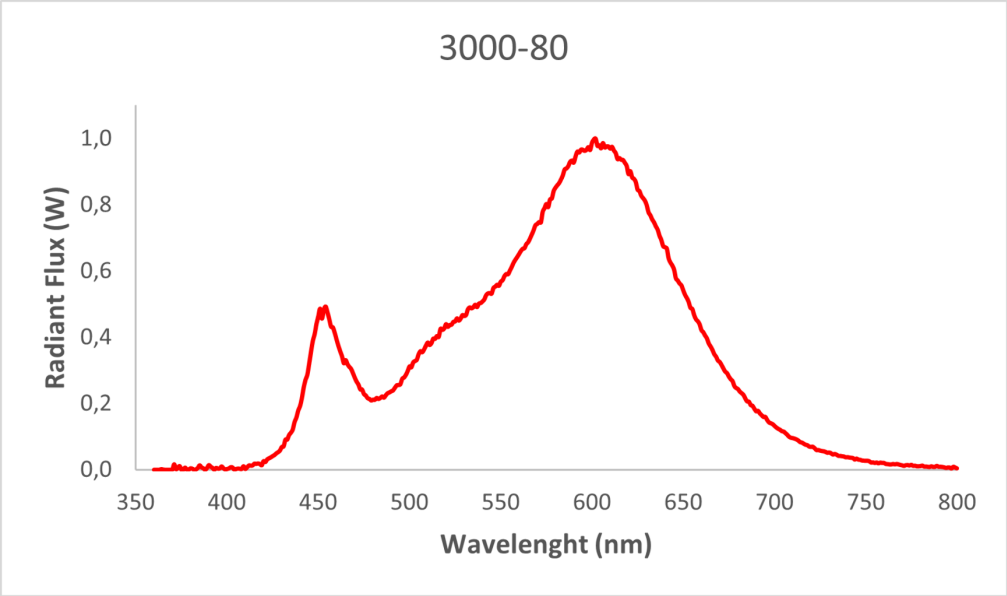
Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	33	Clase de eficiencia energética	F
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°)	3 767 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	3 000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	33,0	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	1	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	1		
	Profundidad	1		
Declaración de potencia equivalente[(a)]		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,433 0,406
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		8	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

[(a)] '-' : no aplicable;

[(b)] '-' : no aplicable;


3000-80
Radiant Flux (W)
1,0
0,8
0,6
0,4
0,2
0,0
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wavelenght (nm)

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 14/02/2022

Número de registro EPREL: 1160905

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1160905

Proveedor: LEDS C4, SA (Fabricante)

Sitio web: www.leds-c4.com

Servicio de atención al cliente:

Nombre: calidad

Sitio web: https://leds-c4.com/es

Correo electrónico: qualitat@leds-c4.com

Teléfono: 973468100

Dirección:
Carretera de rubí 88 planta 2 local 1 CP: 08174 Localidad: Sant Cugat del Vallés Provincia: Barcelona Municipio: Barcelona País: España