

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: LIGHT-POINT

Dirección del proveedor: Legal, Grønnegade 3, 2. tv 1107 København K Danmark

Identificador del modelo: 290102 - LINEA W1

Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	DLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	LED		
De red o no de red:	NMLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	Sí	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	Sí

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	18	Clase de eficiencia energética	F
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°)	1 650 en Cono amplio (90 °)	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	2700...3000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	17,8	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, redondeado al entero más	90

en W y redondeada al segundo decimal			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	65	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	70		
	Profundidad	150		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,428 0,396
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		400	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	39
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		49	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,98		

(a) : no aplicable;

(b) : no aplicable;

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4283$ $y=0.3961$
Chromaticity Coordinate: $u'=0.2484$ $v'=0.5169$ ($duv=-1.98e-03$)
Tc=3086K Dominant WL:Ld=583.2nm Purity=47.4% Centroid WL:597.0nm
Ratio:R=25.0% G=72.7% B=2.4% Peak WL:Lp=615.0nm HWL:164.9nm
Render Index:Ra=89.5
R1 =89 R2 =93 R3 =95 R4 =90 R5 =89 R6 =91 R7 =90
R8 =78 R9 =49 R10=83 R11=91 R12=83 R13=90 R14=97 R15=86

Photo Parameters:

Flux: 1133.7 lm Fe: 3.9094 W Efficacy:72.66 lm/W

Electrical Parameters:

Lamp : U=221.3V I=0.07493A P=15.60W PF=0.9408

Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=18609 (G=4,D=53)
REF=52294 (R=3) %=-0.025% PMT: 29.6 centigrade [150.0]

Product Type:640089-112-15 (咖啡裸光源) 220V/50Hz
Number:211 Test Department:LCZ
Temperature:25.3 deg Humidity:65.0%
Test Operator:Eric Test Date:2025-09-05 15:58:41
Software:V2.00.128 Instrument:PMS-80_V1 (SN:G107113CJ6321129)

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 10/09/2025.



Número de registro EPREL: 2467396

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2467396>

Voluntary parameters:

GTIN identifier: 5711389901028

Proveedor: LIGHT-POINT A/S (Fabricante)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Legal

Sitio web:

Correo electrónico: bkr@light-point.com

Teléfono: +4522896666

Dirección:

Grønnegade 3, 2. tv
1107 København K
Danmark