

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: Electraline

Dirección del proveedor: Electraline 3pMark S.p.A., Via dell'Artigianato 2, 20863 Concorezzo Monza Brianza, IT

Identificador del modelo: 65048

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)	/		
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

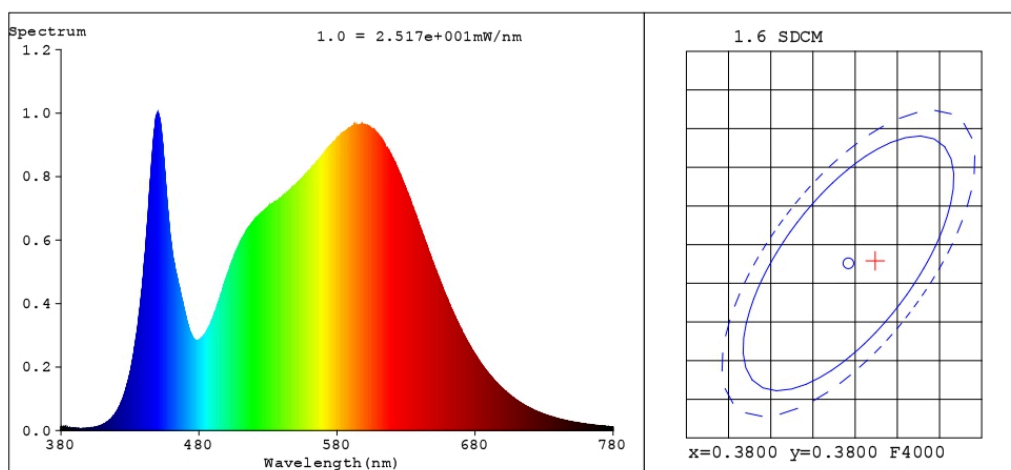
Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	10	Clase de eficiencia energética	E
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	1 200 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	3820...4270
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	10,0	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-	82

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	837	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	22		
	Profundidad	30		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,380 0,380
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		0	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;

Spectrum Test Report



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x=0.3827$ $y=0.3803$ $u'=0.2252$ $v'=0.5035$

CCT=3965K (Duv=0.0010) Dominant WL:Ld =578.7nm Purity=29.0%

Peak WL:Lp=450.5nm FWHM=23.5nm

Render Index:Ra=84.7

R1 =83 R2 =90 R3 =95 R4 =84 R5 =83 R6 =86 R7 =87

R8 =68 R9 =16 R10=76 R11=84 R12=66 R13=85 R14=97 R15=77

Photometric & Radiometric Parameters

Flux=1411 lm Eff.:138.08 lm/W Fe=4.315 W

Electrical parameters

V = 73.00 V I = 0.1400 A P = 10.22 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_4000K

Status: Integral T = 192 ms Ip = 52472 (80%)

Test Mode: Fast Test; Sensitivity = High; Tecool: ON

Model:LG05BN-09-11

Number:1

Tester:

Date:2021-09-24

Temperature:25.3Deg

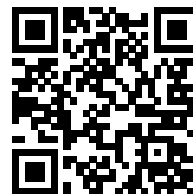
Humidity:65.0%

Manufacturer:Longer Lighting Co., Ltd

Remarks:L2109025

Assessor:damin

Model placed on the Union market from 01/01/2021



EPREL registration number: 823138

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/823138>

Supplier: Electraline 3pMark S.p.A. (Importer)

Website: www.electraline.com

Customer care service:

Name: Electraline 3pMark S.p.A.

Website: www.electraline.com

Email: a.radicefossati@electraline.com

Phone: +39 0396042239

Address:

Via dell'Artigianato 2

20863 Concorezzo

Italia