

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: NewLuxLed

Dirección del proveedor: Customer Care Service, Edt 41, 4201 Urfahr-Umgebung Eidenberg, AT

Identificador del modelo: 200000

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)	other electric interface		
De red o no de red:	MLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	Sí
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	Sí		
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	5	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°)	500 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	2 700 o 3 000 o 4 000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	5,0	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	0,00	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	85

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	27	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)	0,440 0,403
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		507	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	115
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		61	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,70		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ_1)		0,91	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	3
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)	1,0

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;

NewLux^{LED}



Light efficiency:

77.6 Lumen/Watt

Light quality:

CRI: 93,5

Color temperature:

3000 K

Output: 563.96 lm

Peak: 507.7 cd

Power: 7.27 W

PF: 0,912

18 PLANES

No photo

Product name:

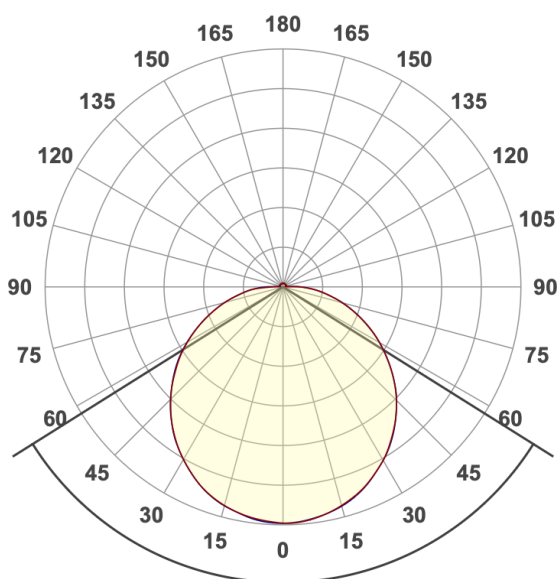
230000

Date and time:

19.06.2025 15:27:00

Item number:

230000



Beam angle

119,6°

Color

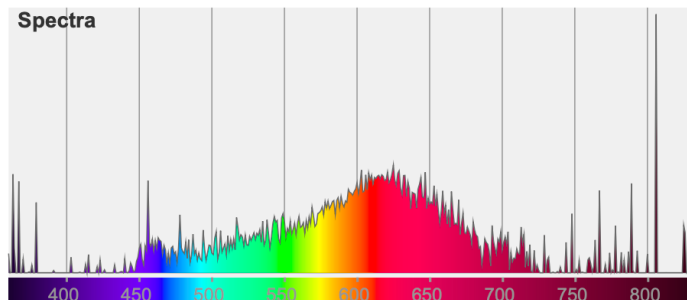


CIE1931

x: 0,440

y: 0,403

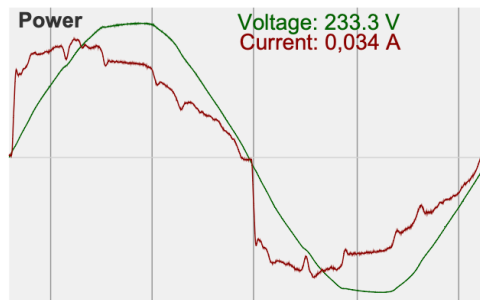
Spectra



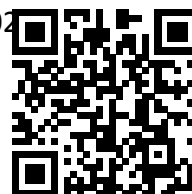
Power

Voltage: 233.3 V

Current: 0,034 A



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 05/08/2025 hasta 06/08/2025



Número de registro EPREL: 2436367

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2436367>

Proveedor: MPW Group GmbH (Fabricante)

Sitio web: <https://www.mpw-lichttechnik.com/>

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Customer Care Service

Sitio web: <https://www.mpw-lichttechnik.com/>

Correo electrónico: office@mpw.at

Teléfono: 0043721281331

Dirección:

Edt 41
4201 Eidenberg
Austria