

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: YLD

Dirección del proveedor: YLD LIGHTING, Avda. del Olivar 14-16, 28343 Valdemoro Madrid, ES

Identificador del modelo: 036257

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

Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

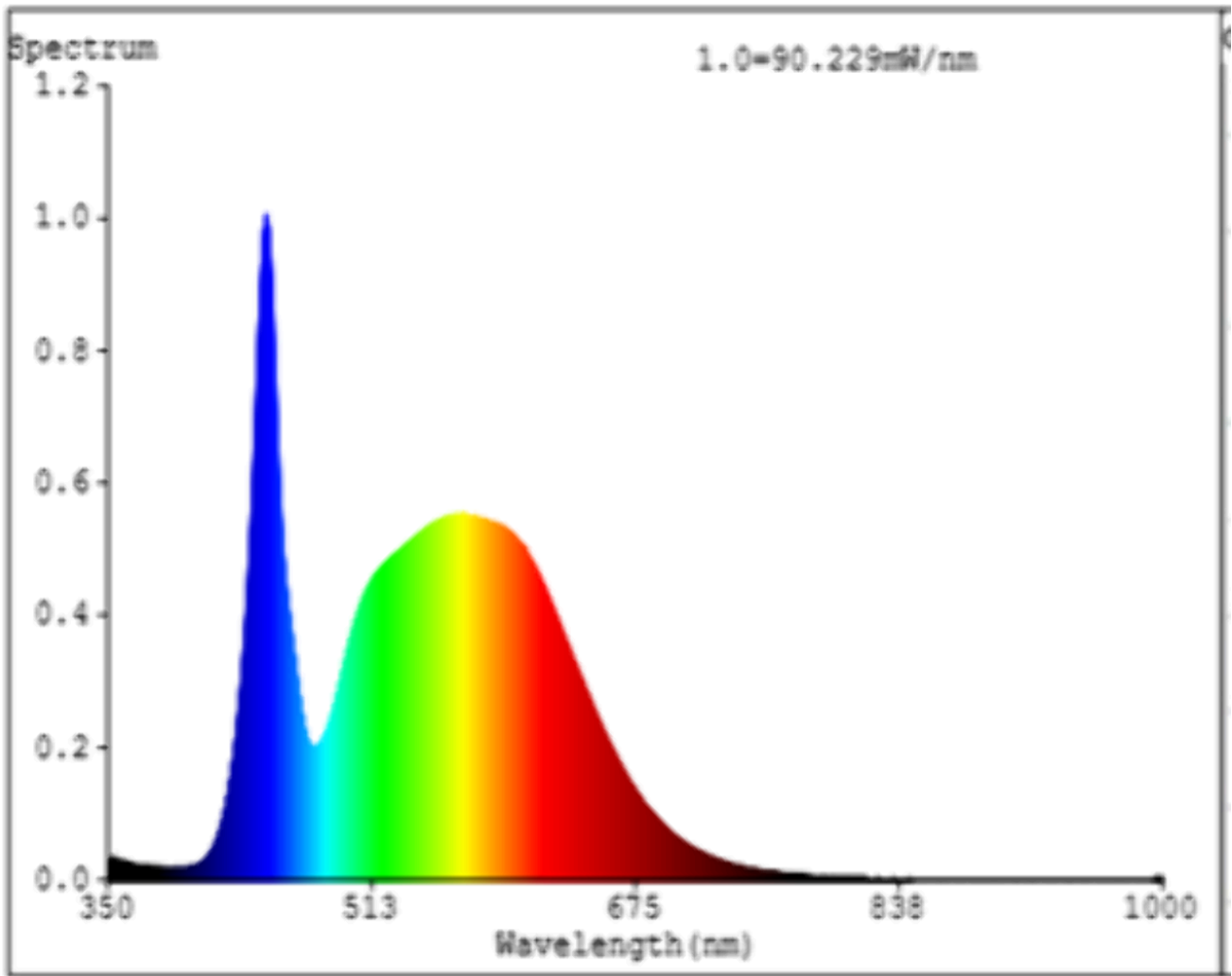
Parámetros generales del producto:

Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	35	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°)	2 800 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	6000...6000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	35,0	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,10
Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada	0,00	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	97...97

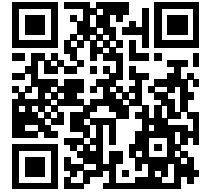
en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	250	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	180		
	Profundidad	180		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,335 0,346
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		680	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	38...38
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		95	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ_1)		0,90	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)		0,2	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,0

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 18/05/2023



Número de registro EPREL: 1589827

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1589827>

Proveedor: Y L D LIGHTING MANUFACTURER SA (Fabricante)

Sitio web: www.yld-eu.com

Servicio de atención al cliente:

Nombre: YLD LIGHTING

Sitio web: www.yld-eu.com

Correo electrónico: pedidos@yld-eu.com

Teléfono: 911123853

Dirección:

Avda. del Olivar 14-16
28343 Valdemoro
España