

# 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:** IP44.de

**Dirección del proveedor:** Verwaltung, Mühlenstraße 20, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

**Identificador del modelo:** mir X 70 poller cool brown

## 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)	non replaceable luminescence light sources		
De red o no de red:	MLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	Sí	Atenuable:	Sí

## Parámetros del producto

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

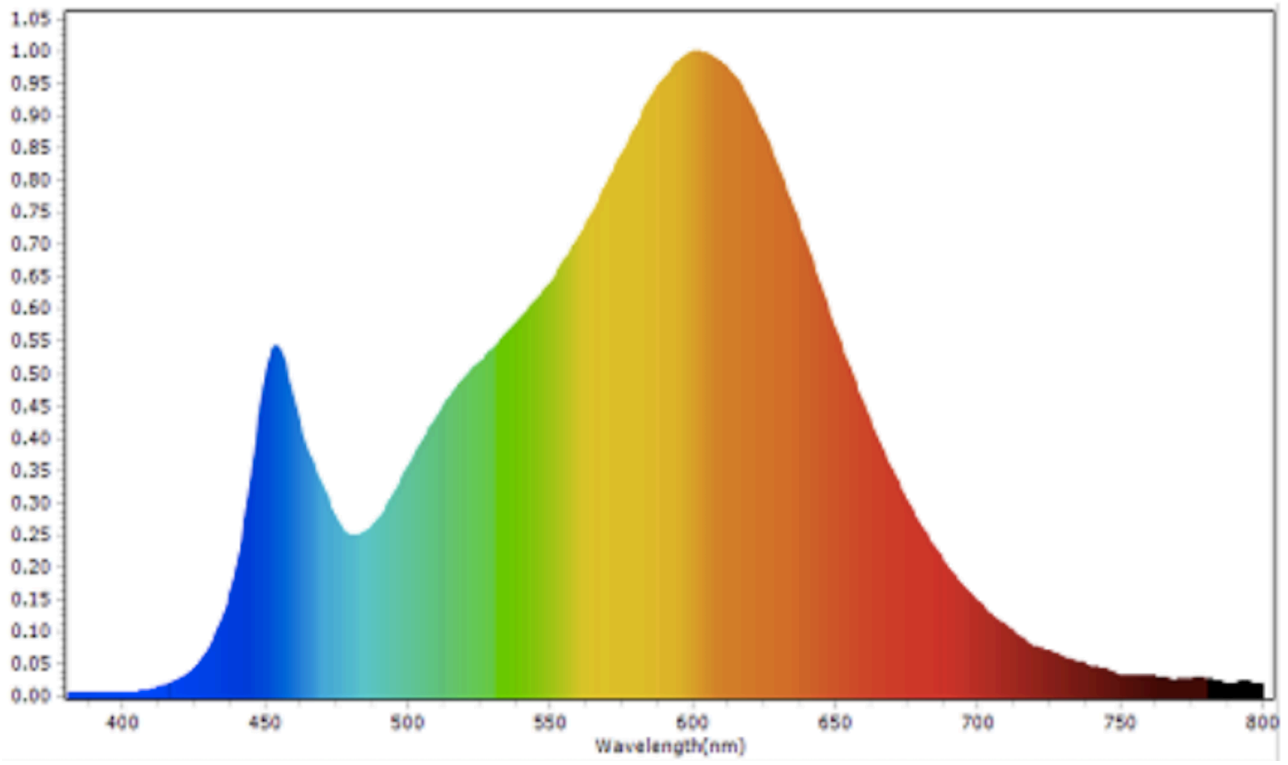
### Parámetros generales del producto:

Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	13	Clase de eficiencia energética	G
Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	240 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	3 000
Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W	12,0	Potencia en modo de espera ( $P_{sb}$ ), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,35
Potencia en modo de espera en red ( $P_{red}$ ) para CLS, expresada	-	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	82

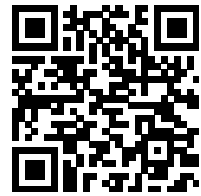
en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	700	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	140		
	Profundidad	140		
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,434 0,403
<b>Parámetros de fuentes luminosas direccionales:</b>				
Intensidad luminosa máxima (cd)		546	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	13
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>				
Valor del índice de rendimiento de color R9		10	Factor de supervivencia	0,10
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,97		
<b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>				
factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )		0,96	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	5
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)		0,0	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,0

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;



Model placed on the Union market from 01/04/2016



**EPREL registration number:** 1176751

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1176751>

**Supplier:** IP44 Schmalhorst GmbH & Co. KG (Manufacturer)

**Website:** [www.IP44.de](http://www.IP44.de)

**Customer care service:**

**Name:** Verwaltung

**Website:** [www.IP44.de](http://www.IP44.de)

**Email:** [welcome@IP44.de](mailto:welcome@IP44.de)

**Phone:** +49 5242 57970

**Address:**

Mühlenstraße 20  
33378 Rheda-Wiedenbrück  
Alemania