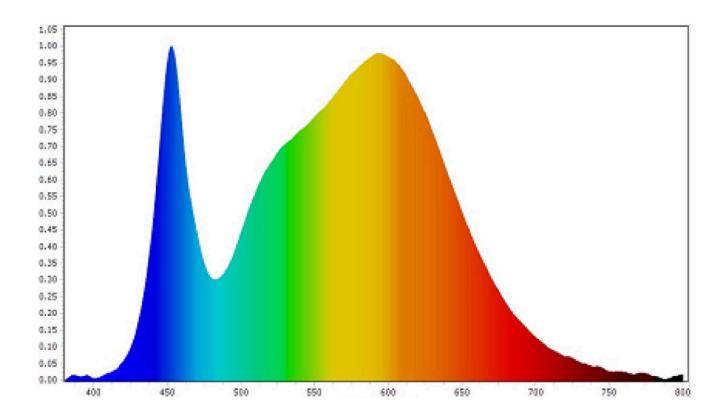
## Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas

de las raentes laminosas						
Nombre o marca comercial del proveedor: STRÜHM						
Dirección del proveedor: IDEUS Dział Importu, Niedźwiedziniec 10, 41-506 Chorzów, PL						
Identificador del modelo: 03199						
Tipo de fuente luminosa:						
Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o di- reccional:	NDLS			
Tipo de casquillo de la fuente lu- minosa	przewód					
(u otra interfaz eléctrica)						
De red o no de red:	MLS	Fuente luminosa co- nectada (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	5	Clase de eficiencia energética	F			
Flujo luminoso útil (фuse), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	460 en Es- fera (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	4 000			
Potencia en modo encendido (P <sub>encendido</sub> ), expresada en W	5,0	Potencia en modo de espera (P <sub>sb</sub> ), ex- presada en W y re- dondeada al segun- do decimal	0,00			
Potencia en modo de espera en red (P <sub>red</sub> ) para CLS, expresada	-	Índice de rendimien- to de color, redon- deado al entero más	82			

en W y redonde decimal	eada al segundo		próximo, o interva- lo de valores CRI que puede regularse			
Dimensiones	Altura	30	Distribución espec-	Véase la imagen		
exteriores sin	Anchura	80	tral de la potencia	en la última página		
mecanismo de	Profundidad	80	en el intervalo de			
control inde-			250 nm a 800 nm, a			
pendiente,			plena carga			
piezas de con- trol de la						
iluminación ni						
piezas ajenas						
a la ilumina-						
ción, de ha-						
berlos (milí-						
metros)						
•	Declaración de potencia equiva-		En caso afirmativo,	-		
lente <sup>(a)</sup>			potencia equivalen-			
			te (W)			
			Coordenadas cro-	0,380		
		- de LED - OLED-	máticas (x e y)	0,377		
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:						
Valor del índice de rendimiento		5	Factor de supervi-	0,80		
de color R9	In Carta II all all all	0.70	vencia			
Factor de mantenimiento del		0,70				
flujo luminoso						
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:						
factor de despl	azamiento (cos	0,53	Consistencia cromá-	1		
ф1)			tica en elipses de MacAdam			
Declaración de	aue una fuen-	_(b)	En caso afirmativo,	_		
Declaración de que una fuen- te luminosa de LED sustituye		,	declaración de susti-			
a una fuente luminosa fluores-			tución (W)			
cente sin balasto integrado de						
un determinado	vataje.					
Unidad de medi	da del parpadeo	0,9	Unidad de medida	0,4		
(Pst LM)			del efecto estrobos-			
			cópico (SVM)			

(a)<sub>'-'</sub> : no aplicable; (b)<sub>'-'</sub> : no aplicable;



Model placed on the Union market from 09/10/2017



**EPREL registration number:** 1013476 https://eprel.ec.europa.eu/qr/10

13476

**Supplier:** Ideus Spółka z o.o. (Manufacturer) **Website:** www.struhm.com

**Customer care service:** 

Name: IDEUS Dział Importu Website: www.struhm.com

Email: jaroslaw.rudas@ideus.pl Phone: +48884988666

Address:

Niedźwiedziniec 10 41-506 Chorzów

Polonia