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: Glangeh

Dirección del proveedor: Apex CE Specialists GmbH, Grafenberger Allee 277-287,40237 Düsseldorf,DE, DE

Identificador del modelo: X20

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)	/		
De red o no de red:	NMLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	Sí		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	No

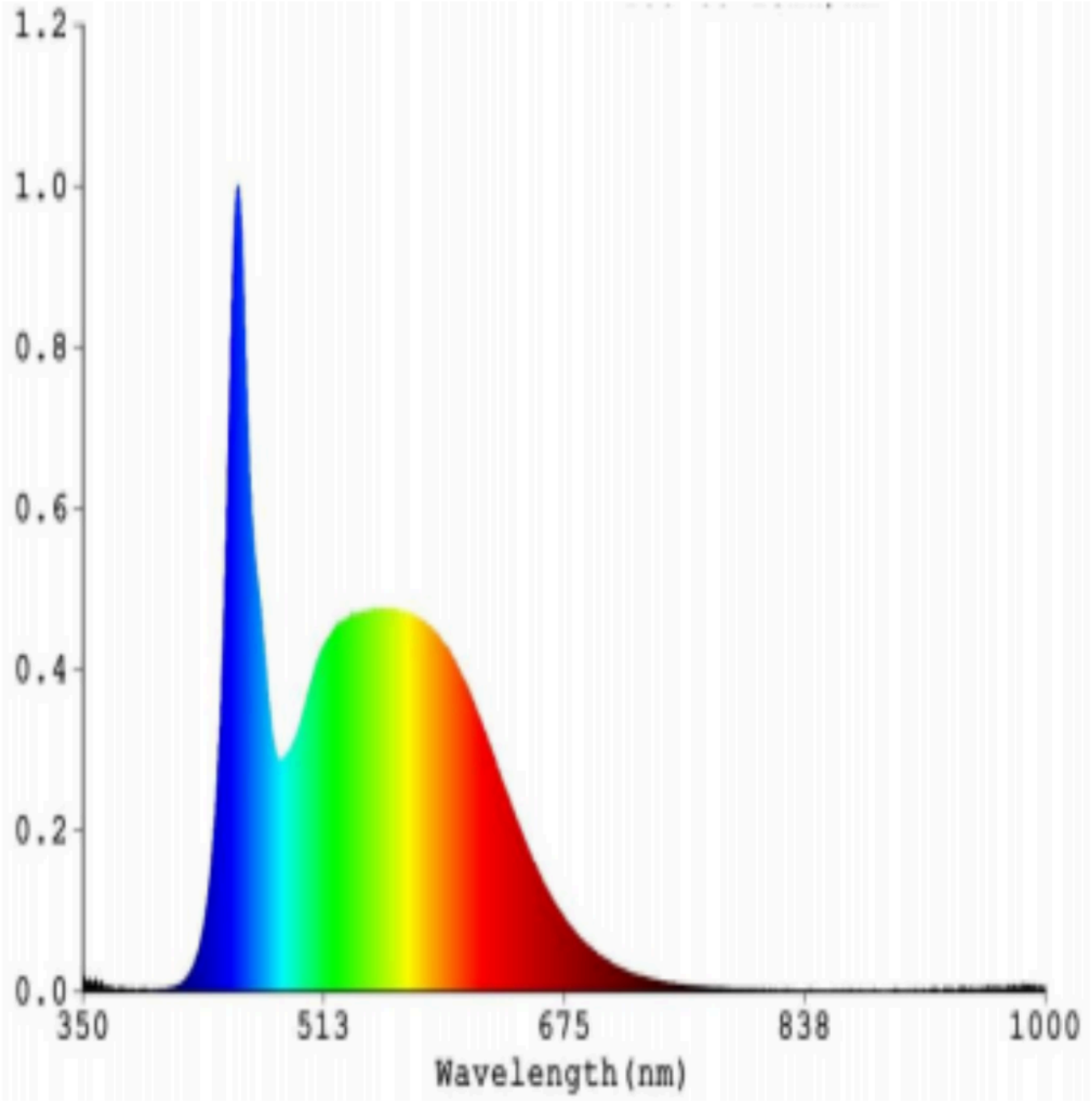
Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	2	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil (ϕuse), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	175 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	3 000 o 7 700
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	2,1	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	55	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	32		
	Profundidad	17		
Declaración de potencia equivalente[(a)]		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,416
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		120	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	180
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		11	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

[(a)] '-' : no aplicable;

[(b)] '-' : no aplicable;


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
Wavelength(nm)

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/07/2025

Número de registro EPREL: 2406724

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2406724

Proveedor: ERP EUROPE LTD (Representante autorizado)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Apex CE Specialists GmbH

Sitio web:

Correo electrónico: Info@apex-ce.de

Teléfono: +49 211 8639 2011

Dirección:
Grafenberger Allee 277-287,40237 Düsseldorf,DE
Alemania