

# 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:** Synergy 21

**Dirección del proveedor:** ALLNET, Maistraße 2, 82110 Germering, Deutschland

**Identificador del modelo:** S21-LED-005F-02400278

## Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	Not applicable		
De red o no de red:	NMLS	Fuente luminosa conectada (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
<b>Parámetros generales del producto:</b>			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	12	Clase de eficiencia energética	F
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°)	1 252 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	4 021
Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W	12,2	Potencia en modo de espera ( $P_{sb}$ ), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,40
Potencia en modo de espera en red ( $P_{red}$ ) para CLS, expresada	-	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	83

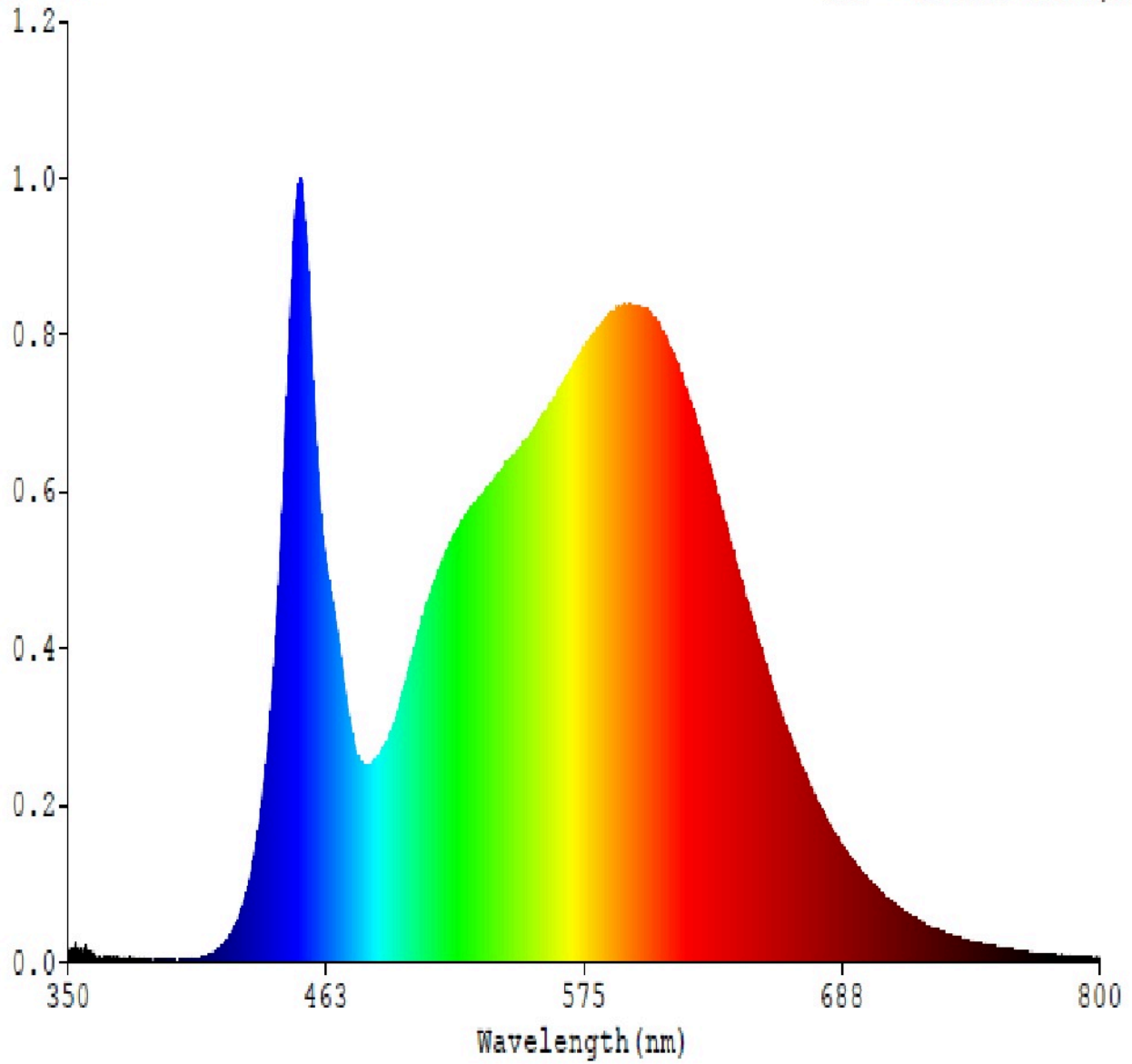
en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	2	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	8		
	Profundidad	5 000		
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,379 0,374
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>				
Valor del índice de rendimiento de color R9		10	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

(a) : no aplicable;

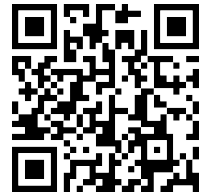
(b) : no aplicable;

Spectrum

1.0 = 2.601e+001mW/nm



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 13/12/2024.



**Número de registro EPREL:** 2532422

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2532422>

**Proveedor:** ALLNET GmbH Computersysteme (Importador)

**Sitio web:** [www.allnet.de](http://www.allnet.de)

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** ALLNET

**Sitio web:** [www.allnet.de](http://www.allnet.de)

**Correo electrónico:** [eprel@allnet.de](mailto:eprel@allnet.de)

**Teléfono:** (+49) 089 894 222 22

**Dirección:**

Maistraße 2, 82110 Germering, Deutschland