

# Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética das fontes de luz

**Marca comercial ou nome do fornecedor:** Synergy 21

**Endereço do fornecedor:** ALLNET, Maistraße 2, 82110 Germering, Deutschland

**Identificador de modelo:** S21-LED-005F-02400260

## Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	NDLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	Not applicable		
De rede ou fora da rede:	NMLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandeamen-to:	Não	Atenuável:	Não

## Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
<b>Parâmetros gerais do produto:</b>			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	6	Classe de eficiência energética	G
Fluxo luminoso útil ( $\phi_{\text{útil}}$ ), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	351 em Esfera (360°)	Temperatura de cor correlacionada, arredondada à centena de graus kelvin, ou a gama de temperaturas de cor correlacionadas, arredondadas à centena de graus kelvin, que podem ser reguladas	3 074
Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W	6,0	Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	0,40
Potência em espera em rede ( $P_{\text{rede}}$ ) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas	-	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de valores de IRC que podem ser regulados	83

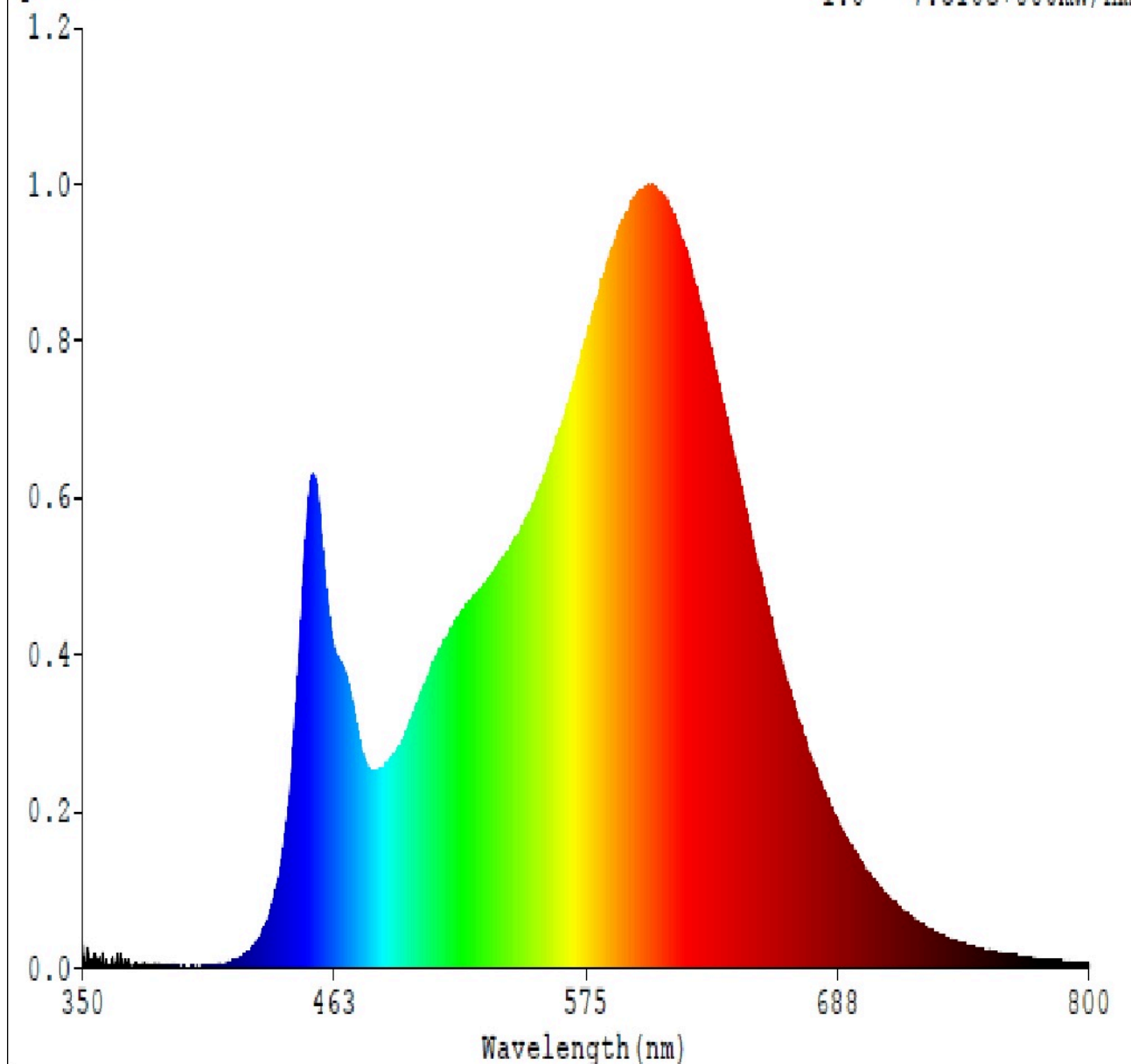
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	3	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	12		
	Profundidade	5 000		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,429 0,396
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	8		Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96			

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Spectrum

1.0 = 7.310e+000mW/nm



Modelo colocado no mercado da União de 13/12/2024.



**Número de registo EPREL:** 2540901

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2540901>

**Fornecedor:** ALLNET GmbH Computersysteme (Fabri-  
cante)

**Sítio Web:** [www.allnet.de](http://www.allnet.de)

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** ALLNET

**Sítio Web:** [www.allnet.de](http://www.allnet.de)

**Endereço eletrónico:** [eprel@allnet.de](mailto:eprel@allnet.de)

**Telefone:** (+49) 089 894 222 22

**Endereço:**

Maistraße 2, 82110 Germering, Deutschland