

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-02400282

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 |
|---|------------------------|---|-------|
| Parâmetros gerais do produto: | | | |
| Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades | 14 | 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 °); | 1 321 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 | 3 996 |
| Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W | 14,4 | Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas | 0,40 |
| Potência em espera em rede (P_{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 |

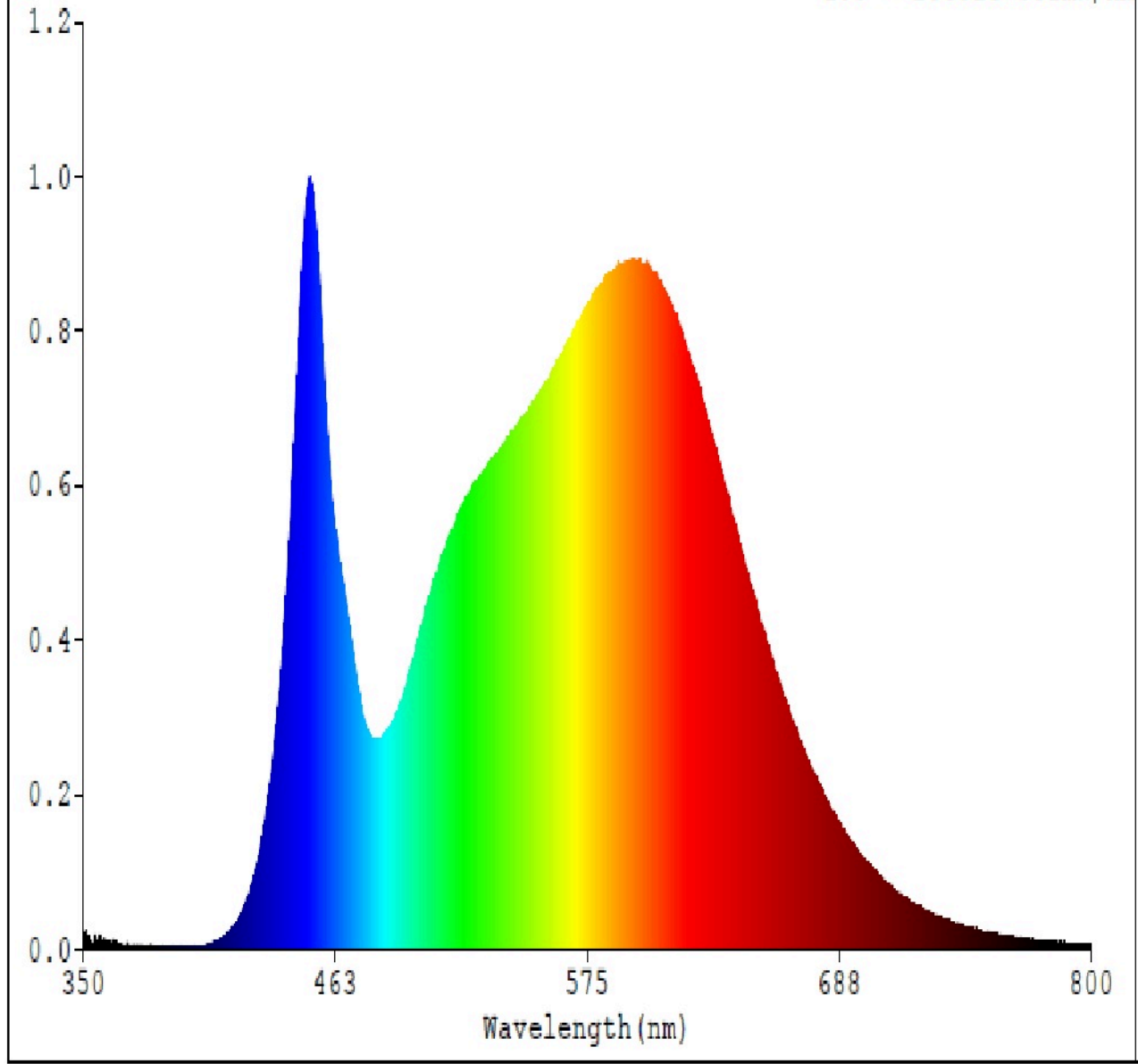
| | | | | |
|---|--------------|-------|---|-----------------------------|
| Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros) | Altura | 3 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
| | Largura | 10 | | |
| | Profundidade | 5 000 | | |
| Alegação de potência equivalente ^(a) | - | - | Em caso afirmativo, potência equivalente (W) | - |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,380 0,374 |
| Parâmetros das fontes de luz LED e OLED: | | | | |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9 | 10 | | Fator de sobrevivência | 1,00 |
| Fator de conservação do fluxo luminoso | 0,96 | | | |

(a) : não aplicável;

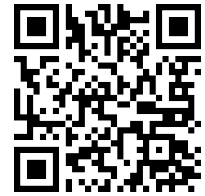
(b) : não aplicável;

Spectrum

1.0 = 2.592e+001mW/nm



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



Número de registo EPREL: 2532426

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2532426>

Fornecedor: ALLNET GmbH Computersysteme (Importador)

Sítio Web: www.allnet.de

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: ALLNET

Sítio Web: www.allnet.de

Endereço eletrónico: eprel@allnet.de

Telefone: (+49) 089 894 222 22

Endereço:

Maistraße 2, 82110 Germering, Deutschland