

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: SOLLUX

Endereço do fornecedor: Sollux Lighting, Władysława Łokietka 35, 64-840 Budzyń Budzyń wielkopolskie, PL

Identificador de modelo: SELS-2835NW240-24-5IP20E 4000K

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	LED		
De rede ou fora da rede:	MLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandeamento:	Não	Atenuável:	Apenas por meio de variadores específicos

Parâmetros do produto

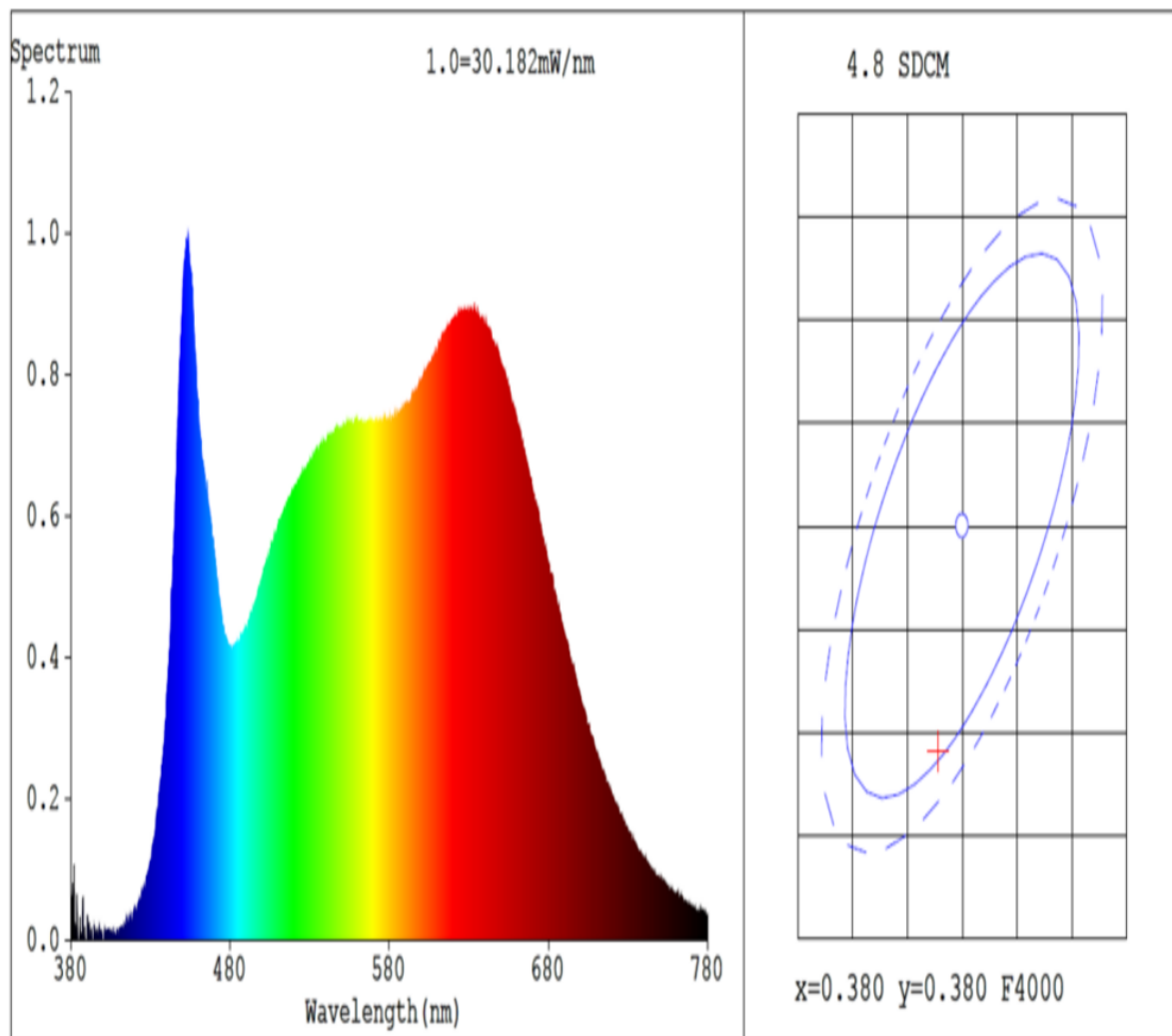
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	17	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	1 570 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	4 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	18,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,00
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 va-	97

			lores de IRC que podem ser regulados	
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	2	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	10		
	Profundidade	2 500		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,378 0,370
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		98	Fator de sobrevivência	0,00
Fator de conservação do fluxo luminoso		1,00		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ 1)		1,00	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	5
Alegação de que a fonte de luz LED substitui fontes de luz fluorescentes sem balastro integrado de potência determinada.		-(b)	Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W)	-
Medida de cintilação (Pst LM)		1,0	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,0

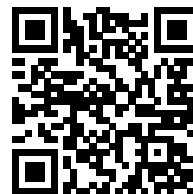
(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Spectrum Test Report



Model placed on the Union market from 01/03/2022



EPREL registration number: 1329854

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1329854>

Supplier: Sollux Lighting Muzolf Spółka komandytowa (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: Sollux Lighting

Website:

Email: afrodyta@sollux-lighting.pl

Phone: +48 695 17 03 24

Address:

Władysława Łokietka 35
64-840 Budzyń
Polónia