

# 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:** Nanoleaf

**Endereço do fornecedor:** Quality department, 11 Rue de Lourmel 75015 Paris, France, FR

**Identificador de modelo:** NL52

**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	NA		
De rede ou fora da rede:	MLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Sim	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Sim		
Proteção contra encandeadamento:	Sim	Atenuável:	Sim

## Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

## Parâmetros gerais do produto:

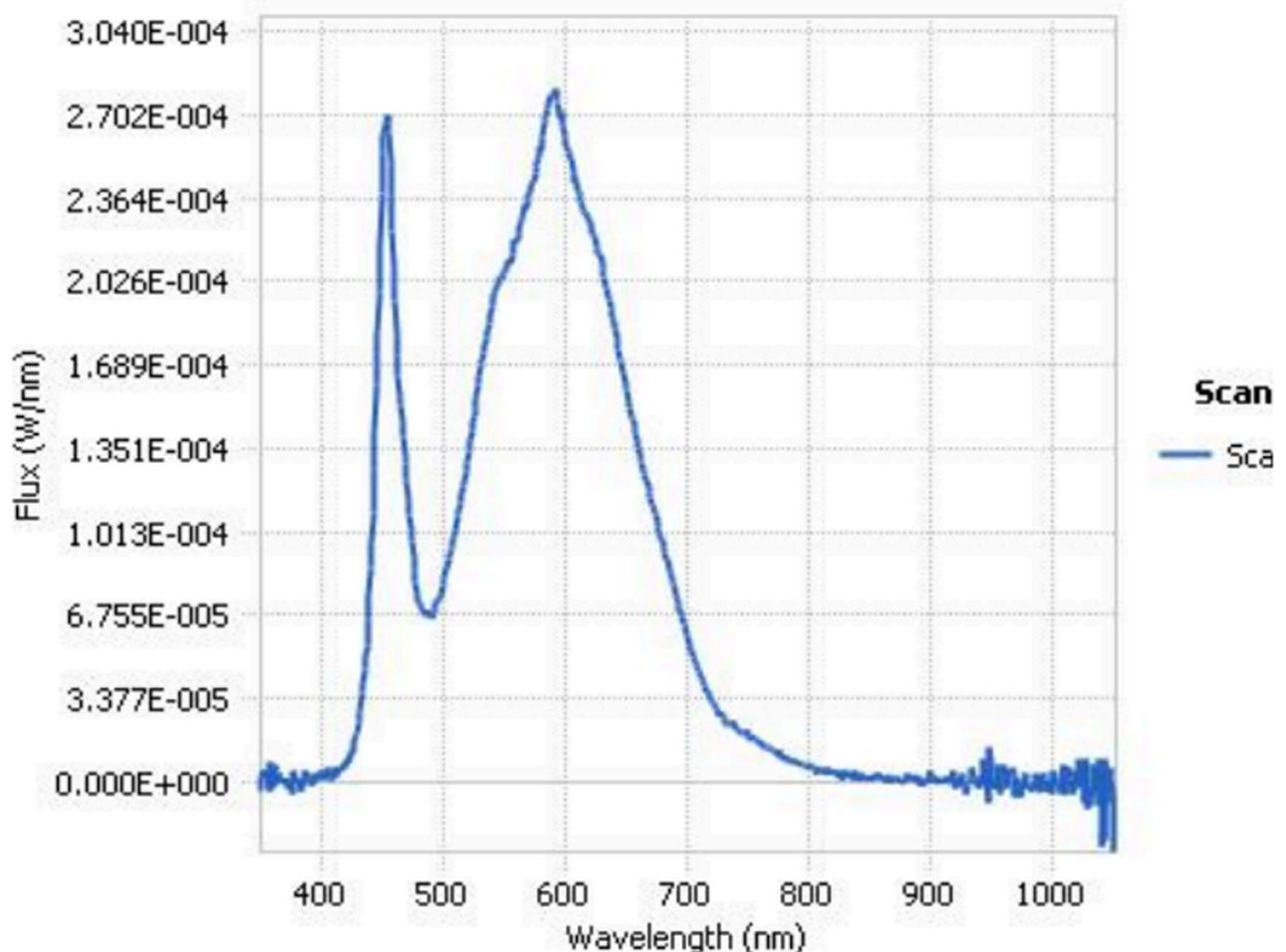
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	4	Classe de eficiência energética	G
Fluxo luminoso útil ( $\phi_{útil}$ ), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	15 em Cone de ângulo largo (120°)	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	1200...4000
Potência no modo ligado ( $P_{lig}$ ), expressa em W	3,4	Potência em espera ( $P_{esp}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	0,90
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	80

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	200	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	230		
	Profundidade	10		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,400 0,380
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		10	Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,90		
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>				
Fator de desfasamento ( $\cos \phi_1$ )		1,00	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	9
Alegação de que a fonte de luz LED substitui fontes de luz fluorescentes sem balastro integrado de potência determinada.		<sup>(b)</sup>	Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W)	-
Medida de cintilação (Pst LM)		1,6	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,2

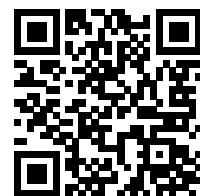
(a)<sup>(-)</sup> : não aplicável;

(b)<sup>(-)</sup> : não aplicável;

### Spectral Flux Graph



Model placed on the Union market from 01/08/2021



**EPREL registration number:** 967173

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/967173>

**Supplier:** NANOLEAF EUROPE SAS (Manufacturer)

**Website:** [www.nanoleaf.me](http://www.nanoleaf.me)

**Customer care service:**

**Name:** Quality department

**Website:** [www.nanoleaf.me](http://www.nanoleaf.me)

**Email:** [simon@nanoleaf.me](mailto:simon@nanoleaf.me)

**Phone:** +86 86937206

**Address:**

11 Rue de Lourmel 75015 Paris, France  
França