

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: Flos S.p.A.

Endereço do fornecedor: Assicurazione Qualità, Faini 2, 25073 Bovezzo Bovezzo Brescia, IT

Identificador de modelo: 30003

Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	DLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	Solder pad		
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 encandeamento:	Não	Atenuável:	Apenas por meio de variadores específicos

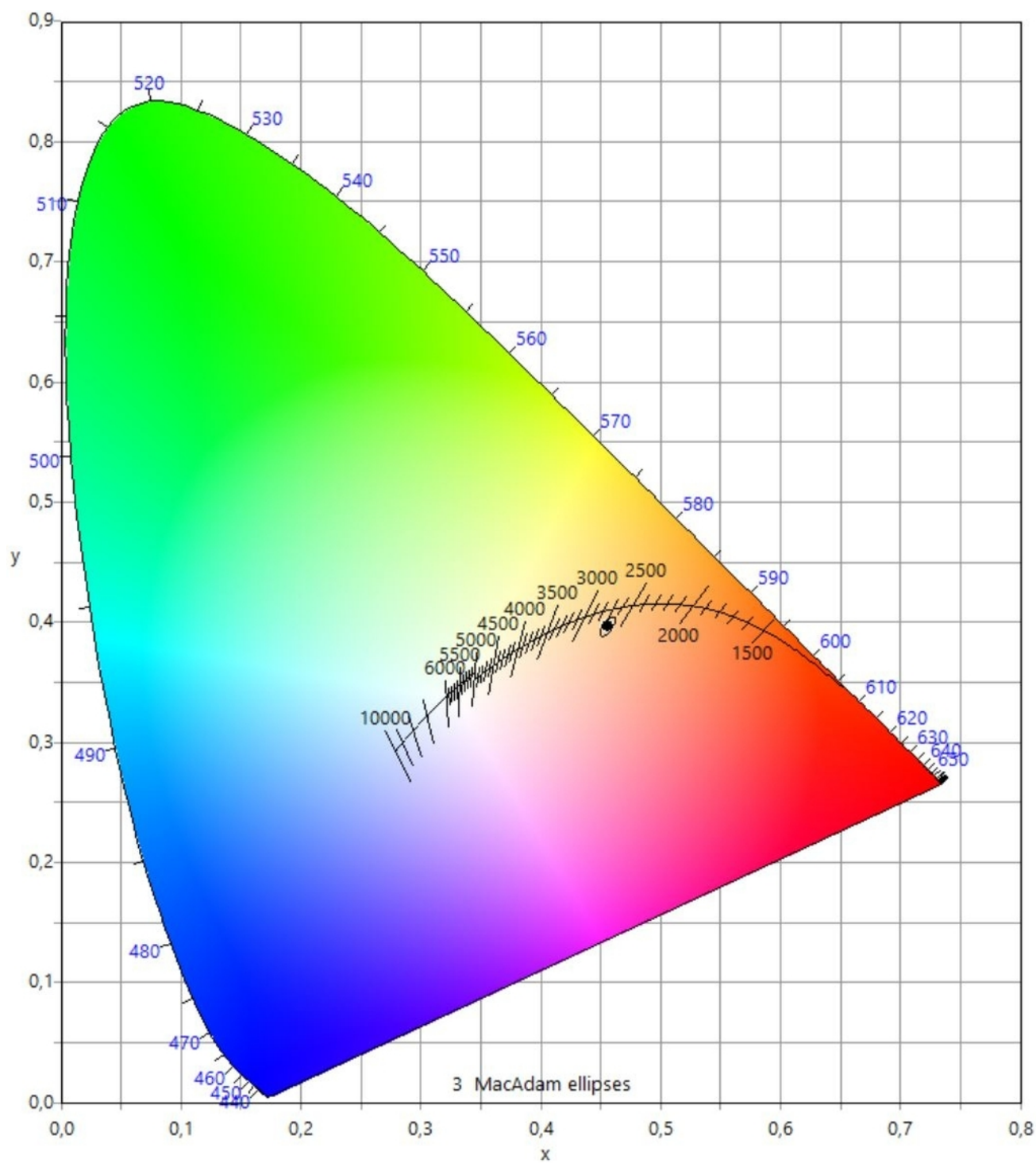
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	5	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 °);	295 em Cone de ângulo estreito (90°)	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	2 725
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	4,6	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-	95

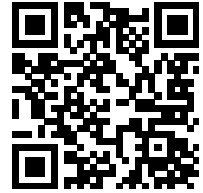
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	2	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	19		
	Profundidade	19		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,450 0,390
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)		1 054	Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	21
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		96	Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Model placed on the Union market from 01/09/2021 to 23/03/2022



EPREL registration number: 892482

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/892482>

Supplier: Flos S.p.A (Manufacturer)

Website: www.flos.com

Customer care service:

Name: Assicurazione Qualità

Website: www.flos.com

Email: fabrizio.tironi@flos.com

Phone: +39 030 2438336

Address:

Faini 2
25073 Bovezzo
Itália