

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: Beneito & Faure Lighting, S.L

Endereço do fornecedor: TECNICO, Thomas Edison 4-6, 08430 La Roca Del Valles La Roca Del Valles Barcelona, ES

Identificador de modelo: 3972

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

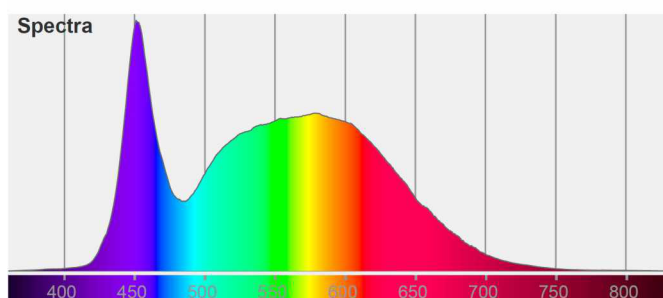
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	300	Classe de eficiência energética	E
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 °);	39 000 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	5 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	300,0	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	0,00	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de va-	80

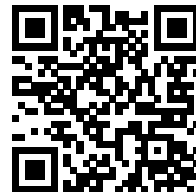
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	456	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	210		
	Profundidade	120		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,358 0,362
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		72	Fator de sobrevivência	0,99
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ 1)		0,40	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	3
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)	0,4

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 31/08/2018



EPREL registration number: 957905

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/957905>

Supplier: Beneito & Faure Lighting, SL (Importer)

Website: www.beneito-faure.com

Customer care service:

Name: TECNICO

Website: beneito-faure.com

Email: beneito@beneito-faure.com

Phone: 935 68 40 45

Address:

Thomas Edison 4-6
08430 La Roca Del Valles
Espanha