

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: Faro Barcelona

Endereço do fornecedor: Chief Quality Officer, Dinàmica 1, 08755 Castellbisbal Barcelona, ES

Identificador de modelo: L00241

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	PCB with screws		
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 encandearamento:	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	8	Classe de eficiência energética	F
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 °);	896 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	3 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	8,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	-
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

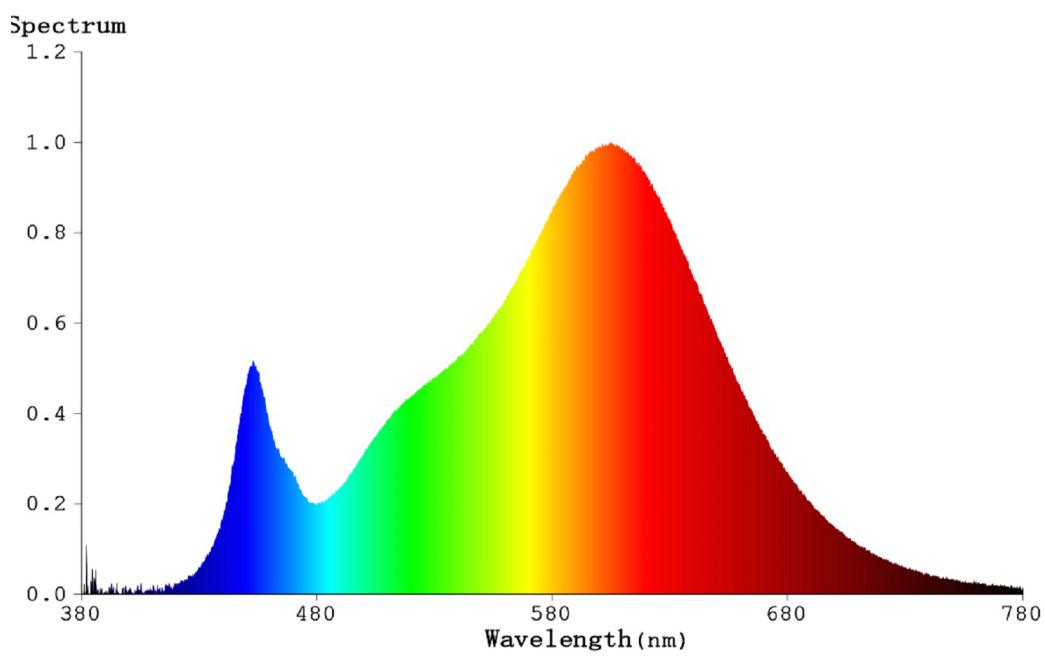
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	4	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	290		
	Profundidade	10		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,428 0,391

Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:

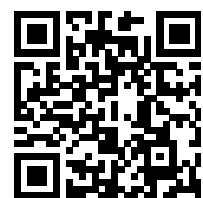
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	9	Fator de sobrevivência	-
Fator de conservação do fluxo luminoso	-		

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 07/11/2016



Número de registo EPREL: 1160662

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1160662>

Fornecedor: LOREFAR SL (Representante autorizado)

Sítio Web: www.faro.es

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Chief Quality Officer

Sítio Web: www.faro.es

Endereço eletrónico: antonio.rosell@faro.es

Telefone: 902165166

Endereço:

Dinàmica 1
08755 Castellbisbal
Espanha