

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: GX53 Leuchtmittel für Deckenventilatoren

Endereço do fornecedor: Beacon Lighting Europe GmbH, Campus Fichtenhain 42, 47807 Krefeld, DE

Identificador de modelo: 121357

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	GX53		
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:	Não

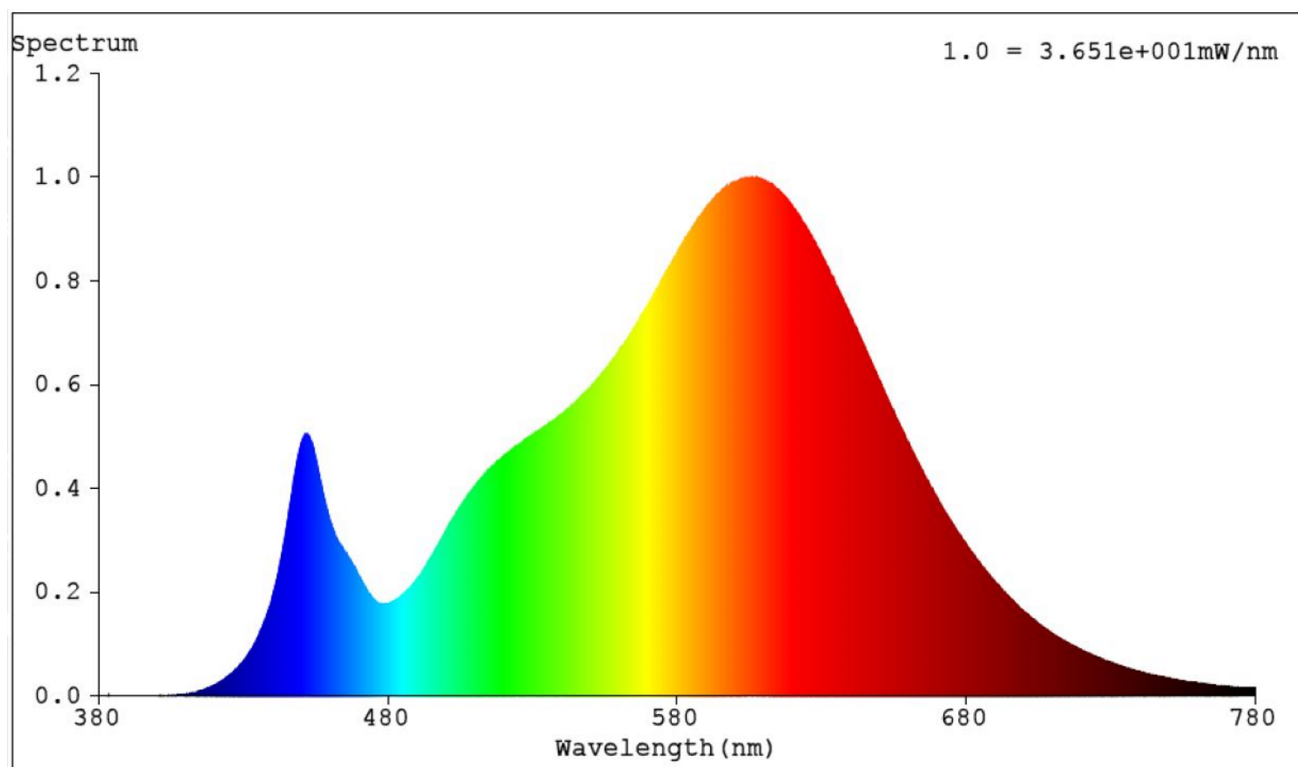
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	19	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 °);	2 000 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	3 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	19,0	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-	80

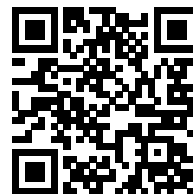
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	48	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	200		
	Profundidade	200		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,442 0,407
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		12	Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ 1)		0,90	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)		0,1	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,1

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 05/08/2019



EPREL registration number: 844722

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/844722>

Supplier: Beacon Lighting Europe GmbH (Manufacturer)

Website: www.beaconlighting-europe.com

Customer care service:

Name: Beacon Lighting Europe GmbH

Website: www.beaconlighting-europe.com

Email: info@beaconlighting-europe.com

Phone: +4921513258239

Address:

Campus Fichtenhain 42
47807 Krefeld
Alemanha