

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: Waldmann - Engineers of Light

Endereço do fornecedor: Zentrale, Peter-Henlein-Straße 5, 78056 Villingen-Schwenningen, DE

Identificador de modelo: 801101

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	keine		
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:	Não

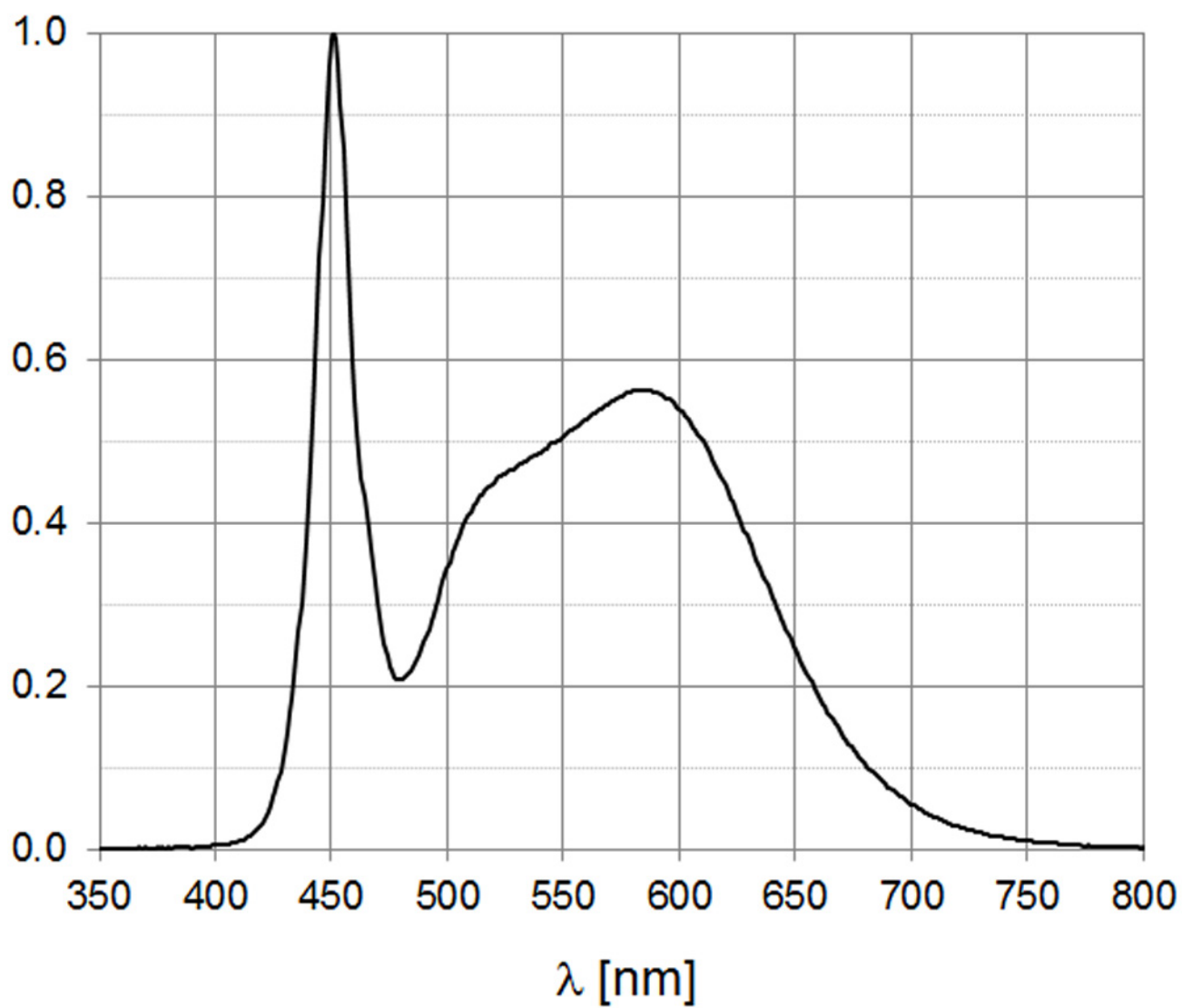
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	10	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 °);	1 200 em Esfera (360°)	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	9,7	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,25
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

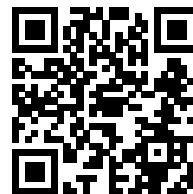
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	9	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	12		
	Profundidade	420		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,342 0,349
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	6		Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96			

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 04/12/2020



EPREL registration number: 1097918

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1097918>

Supplier: Herbert Waldmann GmbH & Co. KG (Manufacturer)

Website: www.waldmann.com

Customer care service:

Name: Zentrale

Website: www.waldmann.com

Email: info@waldmann.com

Phone: 07720601150

Address:

Peter-Henlein-Straße 5
78056 Villingen-Schwenningen
Alemanha