

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: LongLife LED GmbH by HK

Endereço do fornecedor: Henning Altena, Adolf-Meyer-Str. 5, 49828 Neuenhaus, Germany

Identificador de modelo: 1815

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	generic light source		
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:	Sim

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	24	Classe de eficiência energética	G
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 °);	2 150 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	24,0	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 valores de IRC que podem ser regulados	9

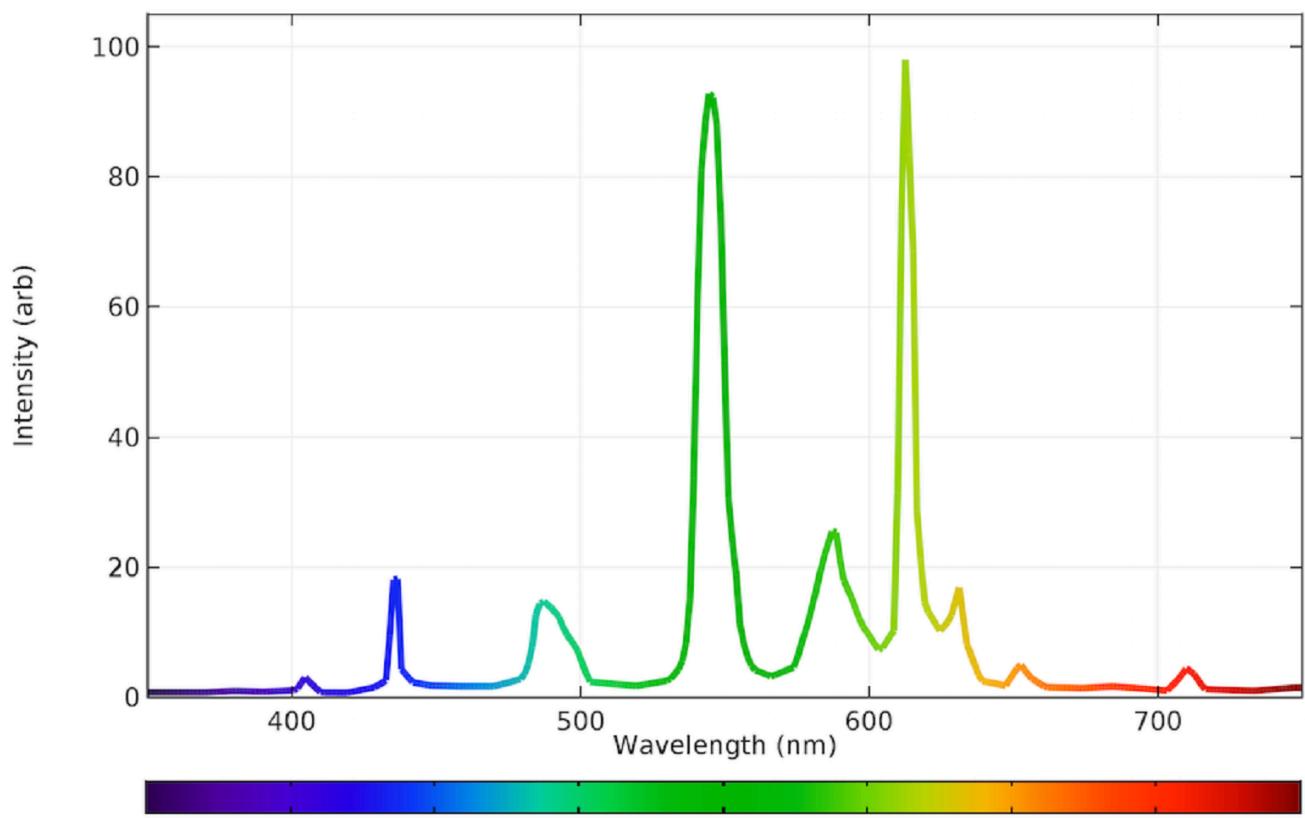
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	1	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	8		
	Profundidade	5 000		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,400

Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:

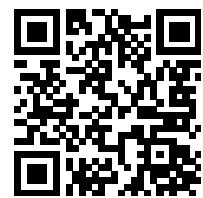
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	9	Fator de sobrevivência	0,70
Fator de conservação do fluxo luminoso	1,00		

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Model placed on the Union market from 01/01/2018



EPREL registration number: 929735

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/929735>

Supplier: LongLife LED GmbH by HK (Importer)

Website: www.longlife-led.de

Customer care service:

Name: Henning Altena

Website:

Email: info@longlife-led.de

Phone: +4959412029960

Address:

Adolf-Meyer-Str. 5, 49828 Neuenhaus, Germany