

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: YLD

Endereço do fornecedor: YLD LIGHTING, Avda. del Olivar 14-16, 28343 Valdemoro Madrid, ES

Identificador de modelo: 052878

Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	DLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	does not need		
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

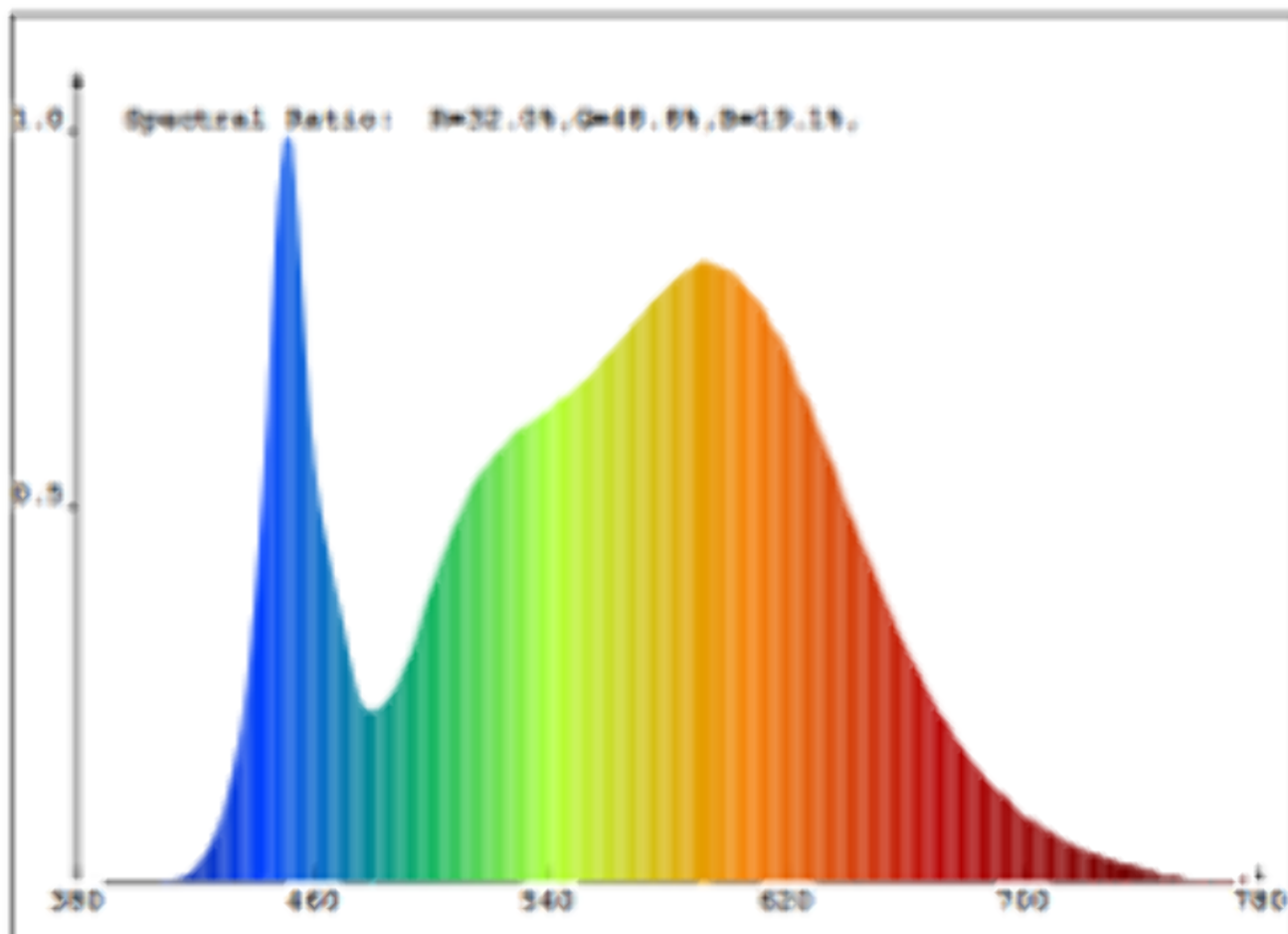
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	12	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 °);	1 050 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	4000...4000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	12,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,10
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	84...84

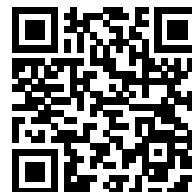
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	105	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	230		
	Profundidade	230		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,380 0,380
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)	680		Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	120...120
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	12		Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	1,00			
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ 1)	0,90		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)	0,0

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 02/06/2023



EPREL registration number: 1607507

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1607507>

Supplier: YLD LIGHTING MANUFACTURER S.A. (Manufacturer)

Website: www.yld-eu.com

Customer care service:

Name: YLD LIGHTING

Website: www.yld-eu.com

Email: pedidos@yld-eu.com

Phone: 911123853

Address:

Avda. del Olivar 14-16
28343 Valdemoro
Espanha