

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: Lumineo

Endereço do fornecedor: Quality manager, Broekstraat 13, 7122MN Aalten, NL

Identificador de modelo: 501310

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	Non-standard		
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	5	Classe de eficiência energética	G
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 °);	392 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	2 628
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	4,7	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,50
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	57

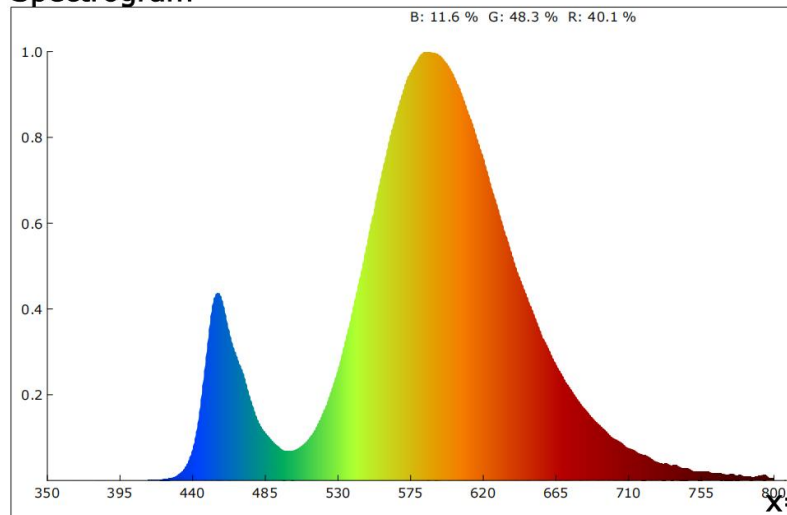
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	2 000	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	3 100		
	Profundidade	5		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,464 0,409
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	-61	-	Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,70	-		

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

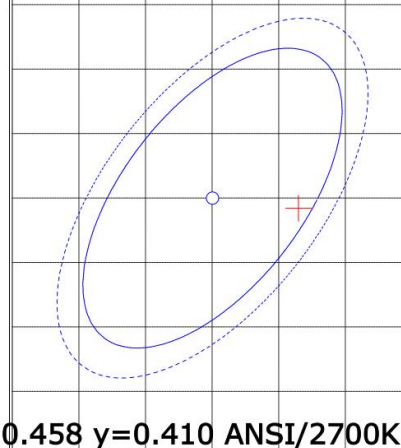
测试报告

Spectrogram



SDCM

SDCM: 4.4



Color Parameter:

Coordinate $x=0.4643$ $y=0.4093$ $u=0.2660$ $v=0.3517$ $u'=0.2660$ $v'=0.5275$ ($duv=-0.00081$)
Color Ratio: R=40.1% G=48.3% B=11.6%

CCT: $T_c=2628K$ DominantWave: $\lambda_d=584.8nm$ Purity: Pur=62.2% CentroidWave: $\lambda_c=585.9nm$
PeakWave: $\lambda_p=586.4nm$ HalfWidth: $\Delta\lambda_d=94.5nm$ CentreWave: $\lambda_c=592.7nm$ SDCM: SDCM=4.4
S/P: SP=1.0 Rg: Rg=83.9 Rf: Rf=58.5 LER: 356.6

Ra: Ra=57.0 AvgR=44.9
R1= 49.8 R2= 76.2 R3= 92.0 R4= 40.8 R5= 47.9 R6= 64.1 R7= 66.2
R8= 19.5 R9= -74.1 R10= 45.7 R11= 21.2 R12= 29.0 R13= 54.1 R14= 95.9 R15= 44.9

Photometric Parameter:

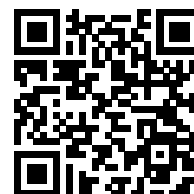
FLUX: 391.8 lm Ep: 1098.9 mW Effic: 84.3 lm/W

Electrical Parameter

Parameters: U=28.1 V I=0.165 A P=4.650 W PF=0.9980
Energy:84.3 EEI:Class G

product model:30V-480L室外长亮LED窗帘灯 5mm白发暖白暖色灯
Product number:496950 manufacturer:真达
tester: 袁芸芸 Test unit:台州真达灯饰有限公司
software release:V1.21.1113 date of observation:02/26/24
Test instrument:Hangzhou LCE Intelligent Instrument Co.,ltd. HP2000P Instrument website:www.hzsszn.com
Remarks:LRLX-IP-30010.8 230V 50MA 6.14W

Modelo colocado no mercado da União de 07/03/2024



Número de registo EPREL: 1957262

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1957262>

Fornecedor: Kaemingk B.V. (Importador)

Sítio Web:

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Quality manager

Sítio Web: www.kaemingk.com

Endereço eletrónico: s.vandenhoven@kaemingk.com

Telefone: 0031543498800

Endereço:

Broekstraat 13
7122MN Aalten
Países Baixos