

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: LOOM Design

Endereço do fornecedor: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Identificador de modelo: 873-004

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	LED		
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:	Apenas por meio de variadores específicos

Parâmetros do produto

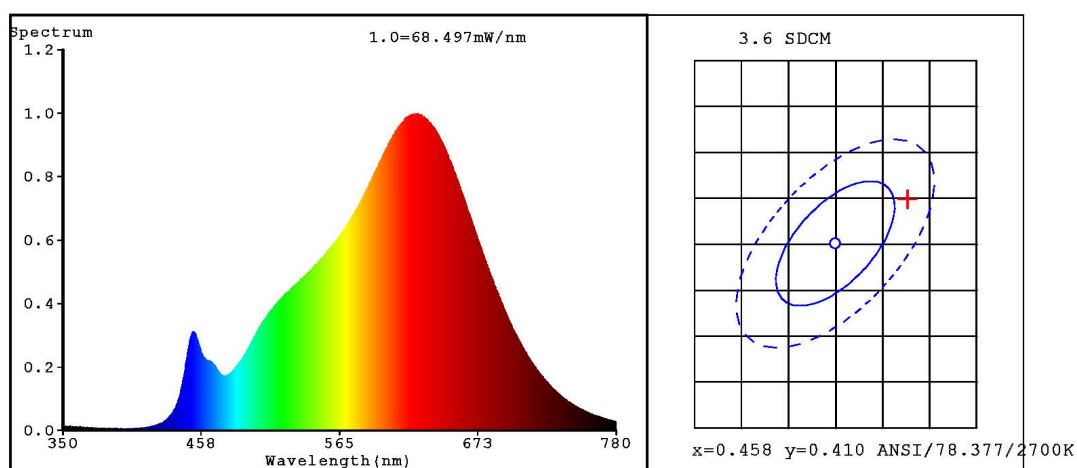
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	60	Classe de eficiência energética	G
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	3 060 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	2 700
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	60,0	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-	90

			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	55	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	360		
	Profundidade	360		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,458 0,410
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		0,96		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ 1)		0,90	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	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)		0,0	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,0

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4655$ $y=0.4149$ $u'=0.2642$ $v'=0.5298$

CCT=2656K (Duv=0.0011) Dominant WL:Ld =584.1nm Purity=64.3%

Ratio:R=26.9% G=70.7% B=2.4% Peak WL:Lp=625.9nm FWHM=141.2nm

Render Index:Ra=93.9

R1 =94 R2 =97 R3 =100 R4 =94 R5 =94 R6 =98 R7 =92

R8 =82 R9 =61 R10=93 R11=97 R12=87 R13=95 R14=99 R15=89

Photo Parameters:

Flux = 3058 lm Eff. : 57.11 lm/W Fe = 10.83 W

Electrical parameters:

V = 249.82 V I = 0.2221 A P = 53.55 W PF = 0.9652

Status: Integral T = 85 ms Ip = 33099 (51%)

Model:SAV360A60OFA222-A1
Tester:彭金英
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:SAT

Number:SAV360A60OFA222-A1
Date:2025-01-20 17:28:12
Humidity:51%
Remarks:

Modelo colocado no mercado da União de 21/02/2025



Número de registo EPREL: 2271455

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2271455>

Fornecedor: Lampefeber A/S (Importador)

Sítio Web: www.lampefeber.com

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Main Office

Sítio Web: www.loom-design.com

Endereço eletrónico: mail@lampefeber.com

Telefone: +4586361722

Endereço:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Dinamarca