

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: Allesin

Endereço do fornecedor: Kundenservice OUBO, Adam-Opel-Str. 10, 60386 Frankfurt, DE

Identificador de modelo: 17684

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	Connecting leads		
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:	Sim		
Proteção contra encandeamento:	Sim	Atenuável:	Não

Parâmetros do produto

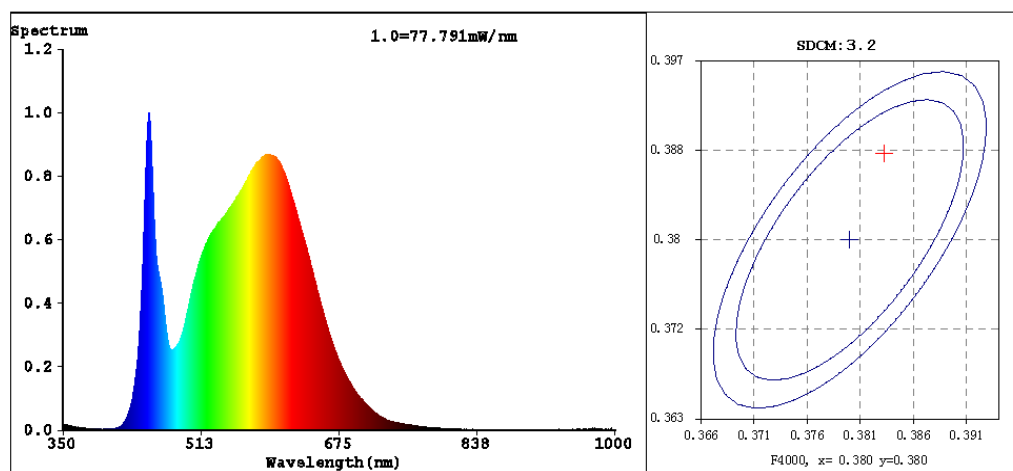
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	36	Classe de eficiência energética	E
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	3 949 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	4 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	33,3	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	82

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	620	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	620		
	Profundidade	9		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,383 0,388
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	2		Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,80			
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ 1)	0,95		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)	-

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3833$ $y=0.3881$ $u'=0.2225$ $v'=0.5069$

CCT=4003K(Duv=0.0044) Dominant WL:Ld =576.9nm WL:Lc = --nm Purity=31.5%

Ratio:R=17.8% G=78.6% B=3.5% Peak WL:Lp=451.4nm FWHM=19.0nm

Render Index:Ra=81.7 AvgR=74.3

R1 =79	R2 =88	R3 =95	R4 =80	R5 =79	R6 =84	R7 =86	
R8 =62	R9 =2	R10=72	R11=79	R12=57	R13=81	R14=97	R15=72

Photo Parameters:

Flux = 3949 lm Eff. : 118.56 lm/W Fe = 11.72 W

Electrical parameters:

V = 230.92 V I = 0.1513 A P = 33.30 W PF = 0.9534

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_4000K

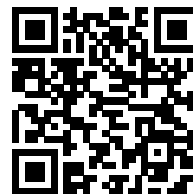
Status: Integral T = 5 ms Ip = 18176 (28%)

GBT5702

Model:27006
Tester:Kitty
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:01

Number:582
Date:2022-03-08 16:17:19
Humidity:65.0%
Remarks:---

Model placed on the Union market from 27/08/2021



EPREL registration number: 1365493

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1365493>

Supplier: OUBO International GmbH (Manufacturer)

Website: oubo.de

Customer care service:

Name: Kundenservice OUBO

Website: www.oubo.de

Email: info@oubo.de

Phone: +496934878138

Address:

Adam-Opel-Str. 10
60386 Frankfurt
Alemanha