

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: 17685

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 encandeamen- to:	Sim	Atenuável:	Não

Parâmetros do produto

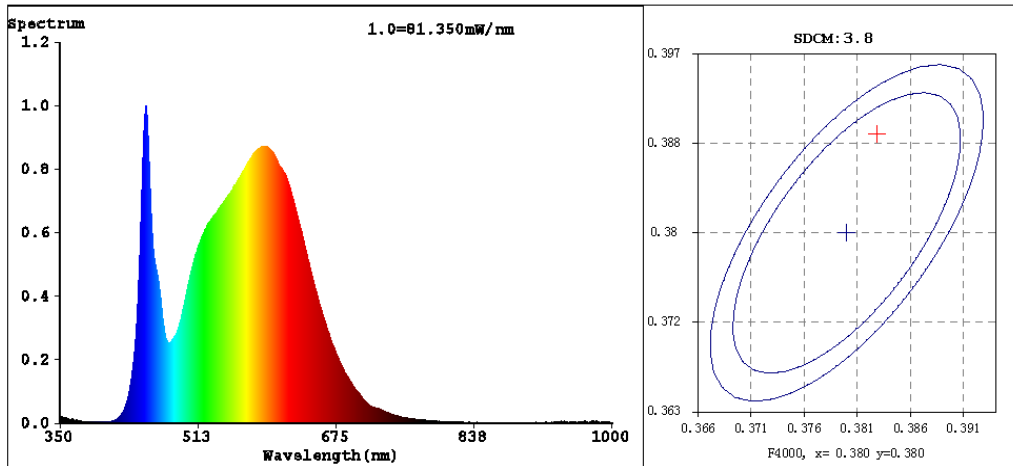
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	36	Classe de eficiência energética	E
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	4 168 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	36,4	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	83

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	1 195	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	295		
	Profundidade	9		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,383 0,385
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)	0,96		Coerência cromática, em elipses de MacAdam	4
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: $x=0.3828$ $y=0.3893/u'=0.2217$ $v'=0.5074$
 CCT=4026K(Duv=0.0051) Dominant WL:Ld =576.5nm WL:Lc = --nm Purity=31.7%
 Ratio:R=17.7% G=78.8% B=3.5% Peak WL:Lp=451.4nm FWHM=19.1nm
 Render Index:Ra=81.6 AvgR=74.0

R1 =79 R2 =88 R3 =95 R4 =80 R5 =79 R6 =83 R7 =87
 R8 =63 R9 =2 R10=71 R11=79 R12=56 R13=81 R14=97 R15=72

Photo Parameters:

Flux = 4168 lm Eff. : 122.10 lm/W Fe = 12.35 W

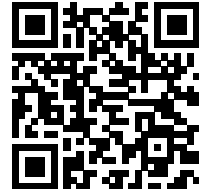
Electrical parameters:

V = 221.28 V I = 0.1610 A P = 34.14 W PF = 0.9581
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_4000K
 Status: Integral T = 5 ms Ip = 17440 (27%)

GBT5702

Model:27009	Number:660
Tester:Kitty	Date:2022-03-09 14:59:34
Temperature:25.3Deg	Humidity:65.0%
Manufacturer:01	Remarks:---

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



EPREL registration number: 1365619

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1365619>

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