

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: ROMA REGAL SL / ROMLUXE

Endereço do fornecedor: Oficina, Marie Curie 5, 46930 Quart de Poblet Quart de Poblet Valencia, ES

Identificador de modelo: 23802

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	LED		
De rede ou fora da rede:	MLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Sim	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Sim		
Proteção contra encandeamento:	Sim	Atenuável:	Sim

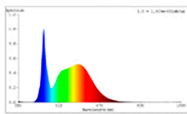
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	8	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 °);	550 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	2 700 ou 4 000 ou 6 500
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	8,0	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 va-	80

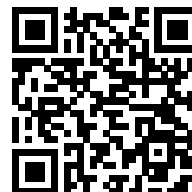
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	630	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	84		
	Profundidade	330		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,346 0,359
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)		220	Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	120
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		20	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)		0,50	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	5
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)		0,1	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,1

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Product parameters			
Parameters	Value	Parameters	Value
General product parameters:			
Energy consumption in on-mode (kWh/1 000 h)	8	Energy efficiency class	[G]
Useful luminous flux (Φ_{use}), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°)	550lm in [wide cone]	Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures, rounded to the nearest 100 K, that can be set	[2700K,5000K, 6500K]
On-mode power (P_{on}), expressed in W	8.0	Standby power (P_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal	<0.5W
Networked standby power (P_{net}) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal	N/A	Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set	[80]
Outer dimensions without separate control gear, lighting control parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)	Height	---	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load 
	Width	---	
	Depth	---	
Claim of equivalent power	N/A	If yes, equivalent power (W)	N/A
		Chromaticity coordinates (x and y)	x=0.346 y=0.359

Model placed on the Union market from 01/09/2021 to 31/12/2023



EPREL registration number: 1116483

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1116483>

Supplier: ROMA REGAL SL. (Importer)

Website: www.romluxe.com

Customer care service:

Name: Oficina

Website:

Email: compras@romluxe.com

Phone: 961920719

Address:

Marie Curie 5
46930 Quart de Poblet
Espanha