

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: Vibia

Endereço do fornecedor: Vibia Lighting, progres 4-6, 08850 Gava gava Barcelona, ES

Identificador de modelo: 115536/1B

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	Renovable PCB		
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:	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	28	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 °);	2 500 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
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	28,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,10
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	90

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	110	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	110		
	Profundidade	620		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,441 0,399
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		54	Fator de sobrevivência	-
Fator de conservação do fluxo luminoso		-		

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

λ_p

nm

613

$\lambda_p V$

mW/m²

362.1

362.13



Modelo colocado no mercado da União de 01/01/2010



Número de registo EPREL: 936689

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/936689>

Fornecedor: VIBIA LIGHTING, SLU (Fabricante)

Sítio Web: www.vibia.com

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Vibia Lighting

Sítio Web: www.vibia.com

Endereço eletrónico: vibia@vibialighting.com

Telefone: +34 934 796 970

Endereço:

progres 4-6

08850 gava

Espanha