

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: OMLED

Endereço do fornecedor: Vertrieb, Friedberger Landstraße 645, 60389 Frankfurt am Main, DE

Identificador de modelo: OMLED One f5 - 199111

Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	OLED	Não direcional ou direcional:	NDLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	other electric interface		
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:	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	30	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 °);	700 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	2 850
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	27,9	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 valores de IRC que podem ser regulados	80

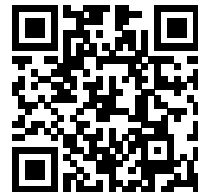
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	1 505	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	300		
	Profundidade	300		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,447 0,407
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	25		Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96			

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 01/08/2016



EPREL registration number: 878721

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/878721>

Supplier: EMDE development of light GmbH (Manufacturer)

Website: www.omled.de

Customer care service:

Name: Vertrieb

Website: www.omled.com

Email: info@omled.com

Phone: 069 4788150

Address:

Friedberger Landstraße 645
60389 Frankfurt am Main
Alemanha