

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: Dongguan Xingbo Photoelectric Technology Co.,Ltd.

Endereço do fornecedor: CET PRODUCT SERVICE SP. Z O.O., Ul. Długa 33 102, 95-100 Zgierz, PL

Identificador de modelo: G80

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

Parâmetros do produto

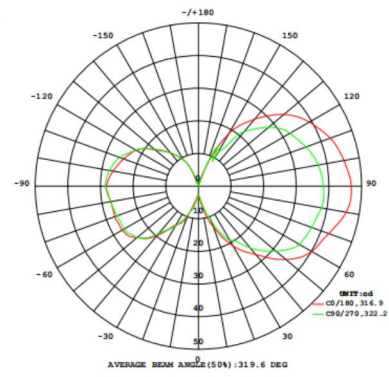
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	4	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	380 em Esfera (360°)	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	2 500
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	4,0	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	0,00	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	120	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	80		
	Profundidade	80		
Alegação de potência equivalente ^(a)		Sim	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	4
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,389 0,389
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)		47	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		1	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)		0,90	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	6
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)		0,0	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,0

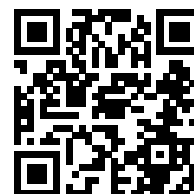
(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

TOTAL FLUX: 350.66 lm



Modelo colocado no mercado da União de 13/11/2021



Número de registo EPREL: 1047805

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1047805>

Fornecedor: CET PRODUCT SERVICE SP. Z O.O. (Representante autorizado)

Sítio Web: <https://www.cetproduct.com/blank-10>

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: CET PRODUCT SERVICE SP. Z O.O.

Sítio Web:

Endereço eletrónico: info.cetservice@gmail.com

Telefone: +4971416432251

Endereço:

Ul. Długa 33 102
95-100 Zgierz
Polónia