

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: AstralPool

Endereço do fornecedor: Lighting Customer Support, Pol. Ind. Poliger SUD - Sector I 17854 St. jaume de Llierca (Girona) Spain

Identificador de modelo: 71237

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	Screw terminals		
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:	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	32	Classe de eficiência energética	D
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 °);	4 300 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	5 700
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	32,0	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	-	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de va-	70

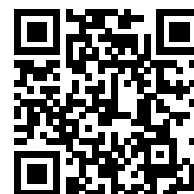
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	294	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	294		
	Profundidade	75		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,329 0,342
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)		1 742	Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	100
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		0	Fator de sobrevivência	0,50
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,70		

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 01/09/2021



Número de registo EPREL: 834844

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/834844>

Fornecedor: SACOPA SAU (Fabricante)

Sítio Web:

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Lighting Customer Support

Sítio Web:

Endereço eletrónico: lightingcs@fluidraindustry.com

Telefone: +34 972 287 272

Endereço:

Pol. Ind. Poliger SUD - Sector I 17854 St. jaume de Llierca (Girona) Spain