

# 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:** HOMCOM

**Endereço do fornecedor:** Product Department, AOSOM Italy srl Centro Direzionale Milanofiori Strada 1 Palazzo F1 20057 - Assago (MILANO)

**Identificador de modelo:** B31-456V00GY

**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	N/A		
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	4	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil (φ útil), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	390 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	3 000
Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W	4,2	Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	-
Potência em espera em rede ( $P_{\text{rede}}$ ) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas	-	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de va-	80

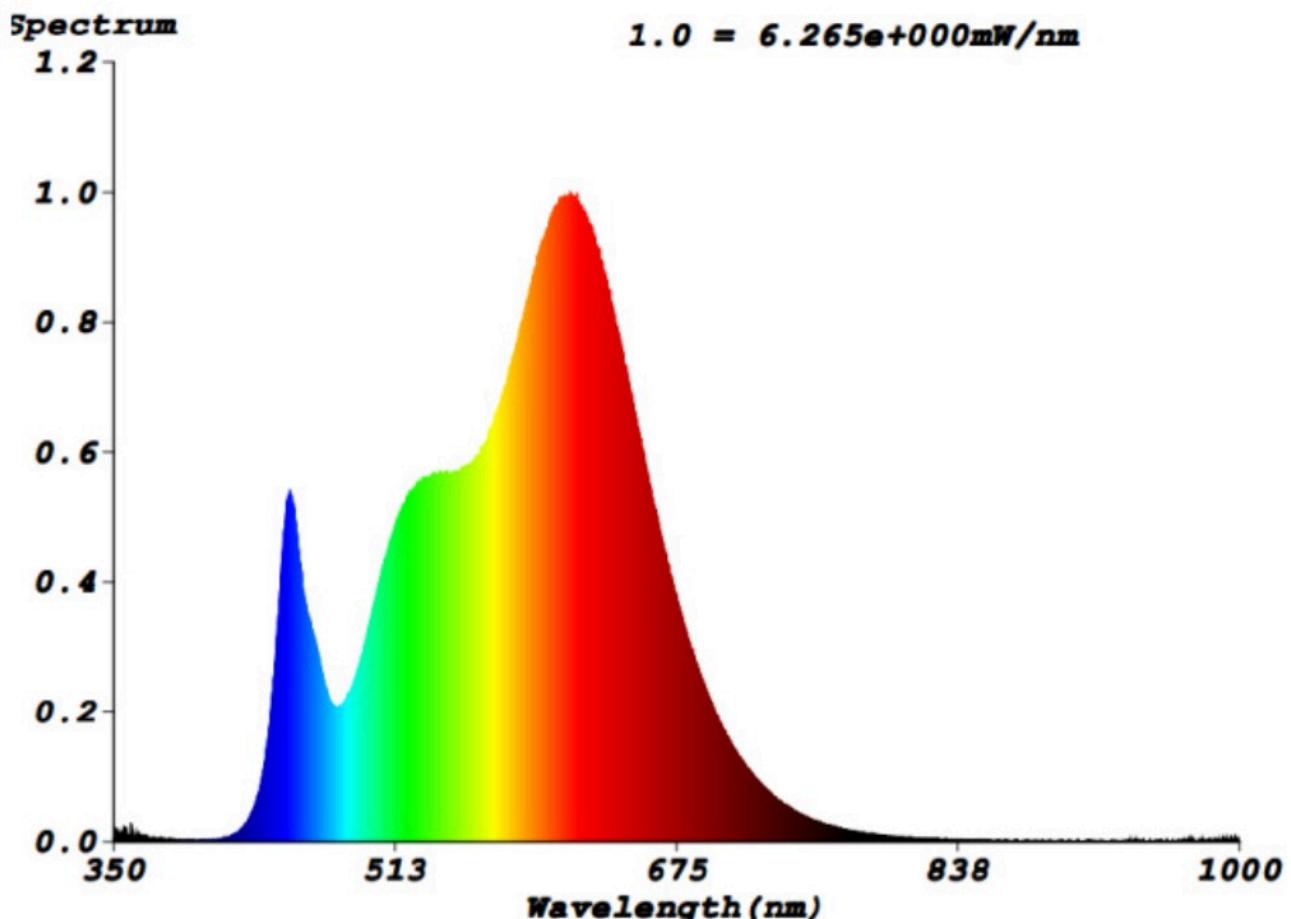
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura Largura Profundidade	180 92 13	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,437 0,405
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		9	Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		

(a) - : não aplicável;

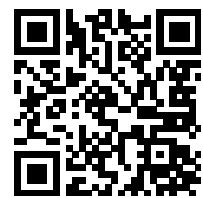
(b) - : não aplicável;

## Attachment 1: Photometric test record

3000K



Modelo colocado no mercado da União de 14/01/2025



**Número de registo EPREL:** 2241492

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2241492>

**Fornecedor:** AOSOM ITALY S.R.L. (Importador)

**Sítio Web:** <https://www.aosom.it/>

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** Product Department

**Sítio Web:** <https://www.aosom.it/>

**Endereço eletrónico:** [marco.graziani@aosomitaly.it](mailto:marco.graziani@aosomitaly.it)

**Telefone:** 02-49471447

**Endereço:**

AOSOM Italy srl Centro Direzionale Milanofiori Strada 1 Palazzo F1 20057 - Assago (MILANO)