

# 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:** LED Technology

**Endereço do fornecedor:** Quality manager, Piazza IV Novembre, 11, 20124 Milano MI, IT

**Identificador de modelo:** LS27A70780MD

**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	E27		
De rede ou fora da rede:	MLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandearamento:	Não	Atenuável:	Sim

## Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

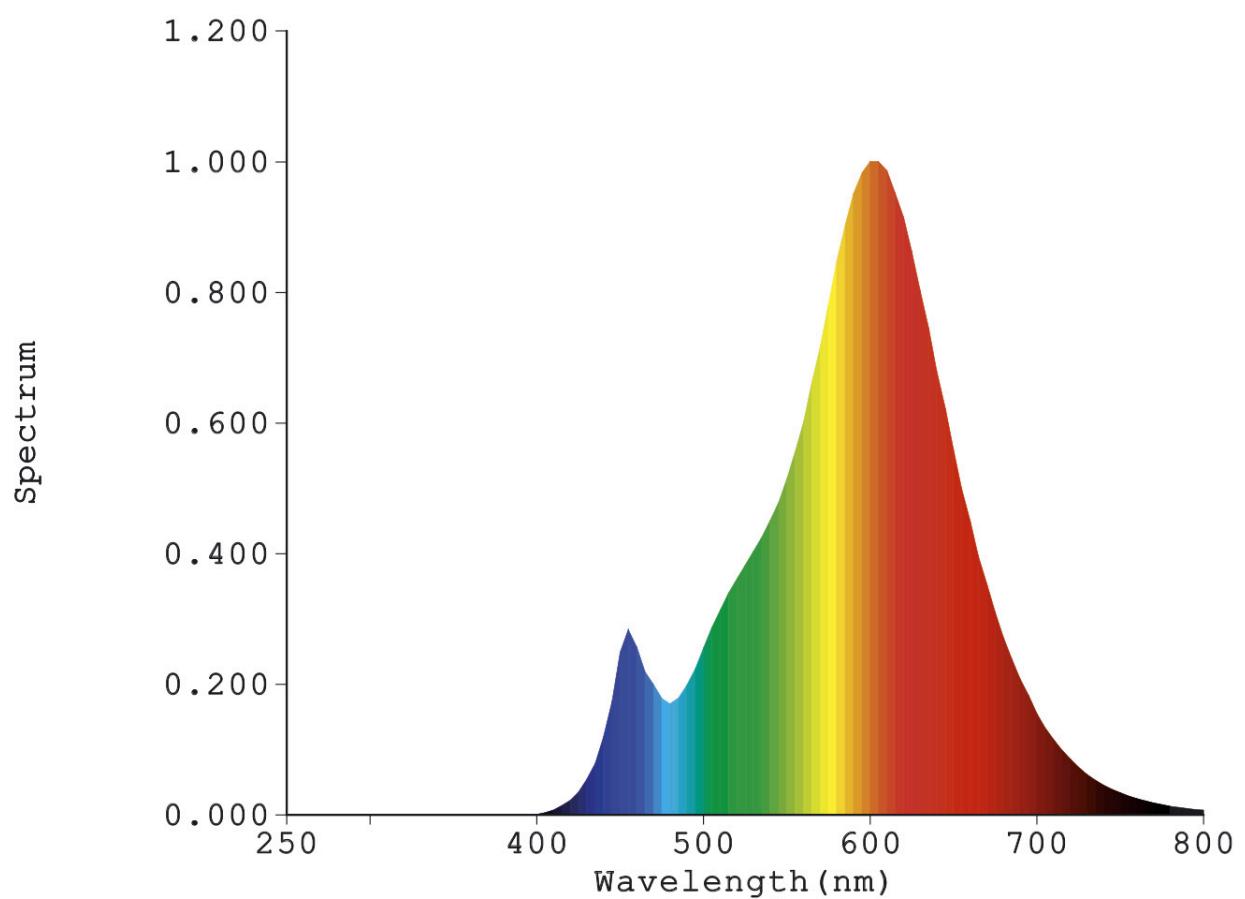
## Parâmetros gerais do produto:

Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	12	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil ( $\phi_{útil}$ ), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	1 100 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	2 700
Potência no modo ligado ( $P_{lig}$ ), expressa em W	11,5	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 valores de IRC que podem ser regulados	80

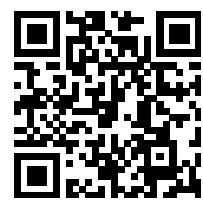
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	130	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	70		
	Profundidade	70		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-	
		Coordenadas cromáticas (x e y)	0,466 0,417	
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	-10	Fator de sobrevivência	0,90	
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,95			
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>				
Fator de desfasamento ( $\cos \phi_1$ )	0,96	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	4	
Alegação de que a fonte de luz LED substitui fontes de luz fluorescentes sem balastro integrado de potência determinada.	<sup>(b)</sup>	Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W)	-	
Medida de cintilação (Pst LM)	0,1	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,2	

(a)<sup>(-)</sup> : não aplicável;

(b)<sup>(-)</sup> : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 25/10/2021



**Número de registo EPREL:** 964055

**Fornecedor:** Zeridue Industrial S.r.l. (Fabricante)

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** Quality manager

**Endereço eletrónico:** [qc@zeridueindustrial.com](mailto:qc@zeridueindustrial.com)

**Endereço:**

Piazza IV Novembre, 11

20124 Milano

Itália

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/964055>

**Sítio Web:** [www.zeridueindustrial.com](http://www.zeridueindustrial.com)

**Sítio Web:** [zeridueindustrial.com](http://zeridueindustrial.com)

**Telefone:** +390229526295