

# 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:** Fatboy the Original B.V.

**Endereço do fornecedor:** Fatboy the Original B.V., Het Zuiderkruis 3, 5215 MV 's-Hertogenbosch, NL

**Identificador de modelo:** Edison the Giant

**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	Integrated LED		
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 encandeamento:	Não	Atenuável:	Sim

## Parâmetros do produto

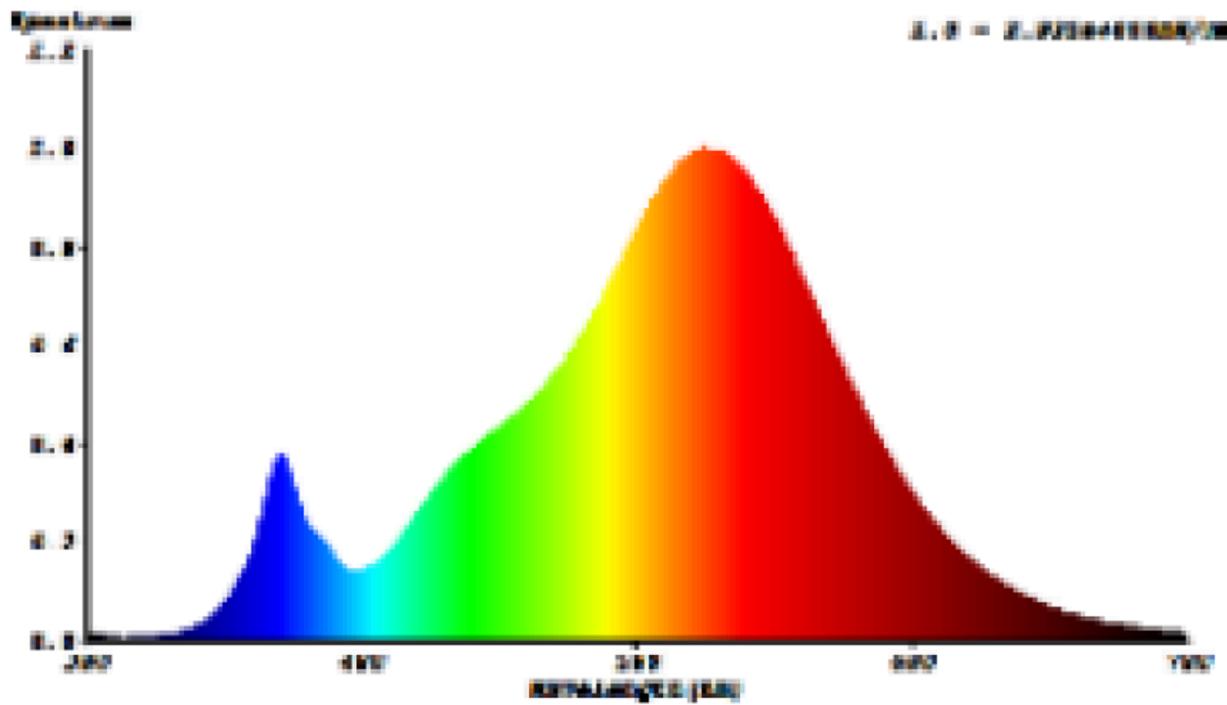
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
<b>Parâmetros gerais do produto:</b>			

Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	12	Classe de eficiência energética	C
Fluxo luminoso útil ( $\phi_{útil}$ ), indicando se é o fluxo numa esfera ( $360^\circ$ ), num cone de ângulo largo ( $120^\circ$ ) ou num cone de ângulo estreito ( $90^\circ$ );	2 131 em Esfera ( $360^\circ$ )	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	2100...5000
Potência no modo ligado ( $P_{lig}$ ), expressa em W	12,5	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 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	75 75 40	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)	0,374 0,361
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		11	Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>				
Fator de desfasamento ( $\cos \phi_1$ )		0,98	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.		- <sup>(b)</sup>	Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W)	-
Medida de cintilação (Pst LM)		0,0	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,4

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Model placed on the Union market from 01/04/2018



**EPREL registration number:** 678641

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/678641>

**Supplier:** Fatboy the original B.V. (Manufacturer)

**Website:** <https://www.fatboy.com/nl-nl>

**Customer care service:**

**Name:** Fatboy the Original B.V.

**Website:** <https://www.fatboy.com>

**Email:** [serviceteam@fatboy.com](mailto:serviceteam@fatboy.com)

**Phone:** 0736154200

**Address:**

Het Zuiderkruis 3  
5215 MV 's-Hertogenbosch  
Países Baixos