

# 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:** PHILIPS

**Endereço do fornecedor:** Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Número 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Identificador de modelo:** 9290045834

**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):	Sim
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandeamento:	Não	Atenuável:	Apenas por meio de variadores específicos

## Parâmetros do produto

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

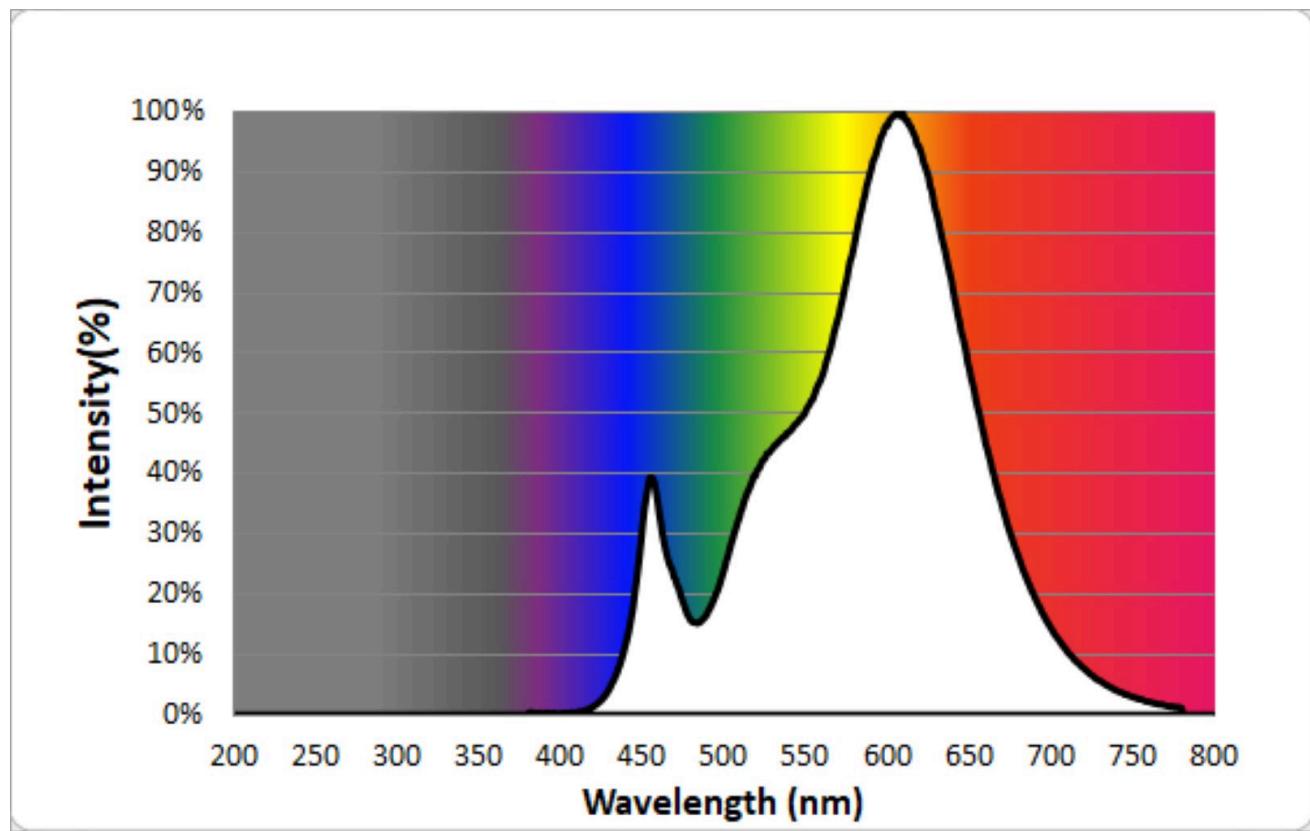
## Parâmetros gerais do produto:

Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	13	Classe de eficiência energética	E
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 °);	1 521 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	2700...6500
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	0,17	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	122 60 60	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	Sim	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	60	
		Coordenadas cromáticas (x e y)	0,458 0,410	
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	0	Fator de sobrevivência	0,90	
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,93			
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>				
Fator de desfasamento ( $\cos \phi_1$ )	0,70	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)	1,0	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,4	

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 17/06/2025.



**Número de registo EPREL:** 2224714

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2224714>

**Fornecedor:** Signify Netherlands B.V. (Fabricante)

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

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** Customer Care Philips

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

**Endereço eletrónico:** [EPREL.PhilipsLighting@Signify.com](mailto:EPREL.PhilipsLighting@Signify.com)

**Telefone:** 00800 744 547 75

**Endereço:**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Número 10461

5600VB Eindhoven

Países Baixos