

# 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:** Hansa

**Endereço do fornecedor:** styro GmbH, Industriestrasse 2, 91583 Schillingsfürst, DE

**Identificador de modelo:** zirko00000718

**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	-		
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 encandearamento:	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	10	Classe de eficiência energética	D
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 °);	1 430 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	5 000
Potência no modo ligado ( $P_{lig}$ ), expressa em W	9,8	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

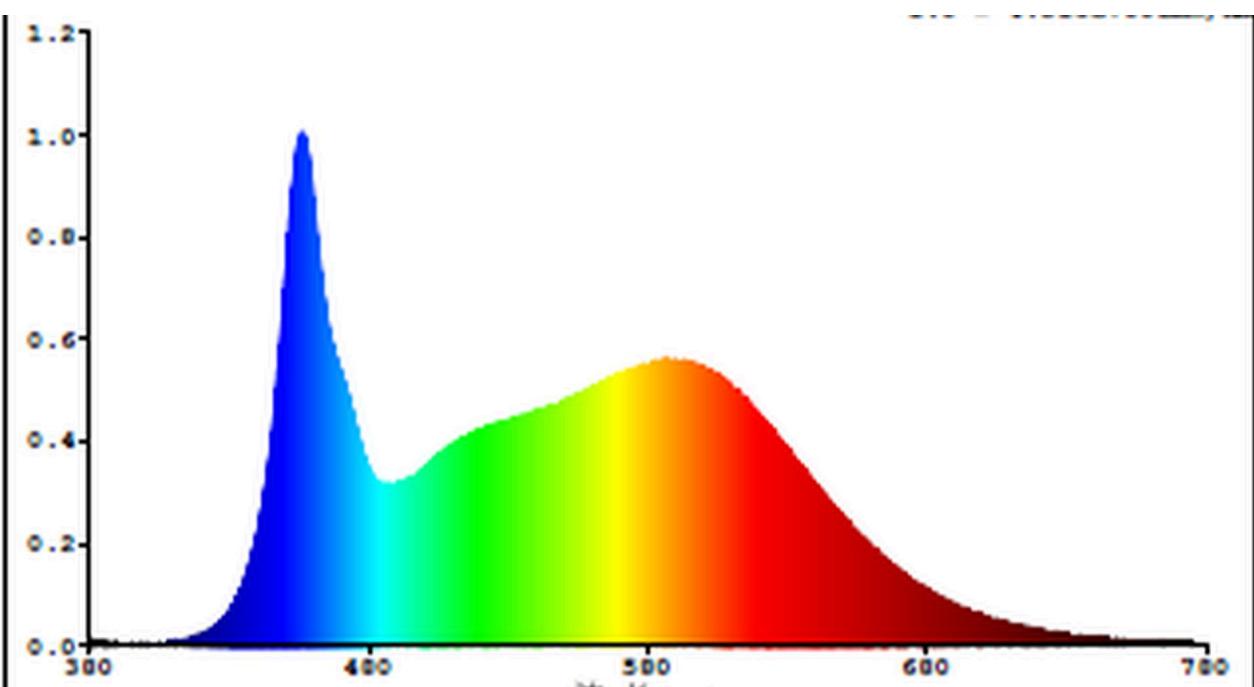
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	2	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	15		
	Profundidade	372		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,346 0,359

**Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:**

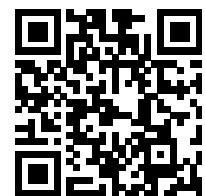
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	20	Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96		

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Model placed on the Union market from 15/02/2019



**EPREL registration number:** 892192

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/892192>

**Supplier:** styro GmbH (Importer)

**Website:** [www.styro.de](http://www.styro.de)

**Customer care service:**

**Name:** styro GmbH

**Website:** [www.styro.de](http://www.styro.de)

**Email:** [verkauf@styro.de](mailto:verkauf@styro.de)

**Phone:** 0049 9868 98949 0

**Address:**

Industriestrasse 2  
91583 Schillingsfürst  
Alemanha