

# 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:** Vossloh-Schwabe Italia S.p.A.

**Endereço do fornecedor:** EPREL Vossloh-Schwabe Italia, Vossloh-Schwabe Italia S.p.A. via strada san Martino,15 47027 Sarsina (FC) Italia

**Identificador de modelo:** DLM\_70C\_16W\_930\_A1

## Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	DLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	solder pads		
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

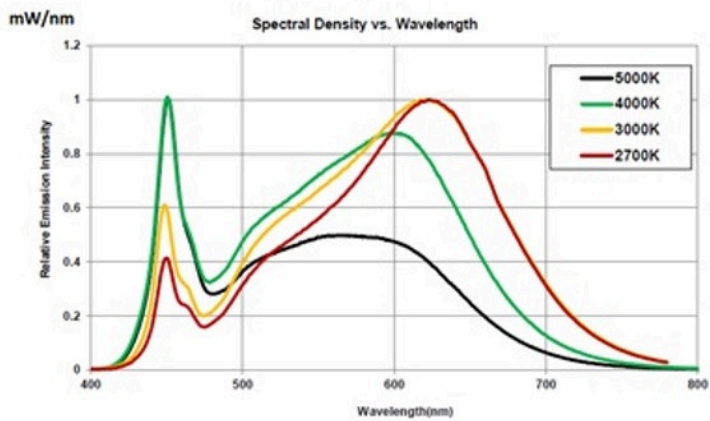
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
<b>Parâmetros gerais do produto:</b>			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	17	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil ( $\phi_{\text{útil}}$ ), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	1 315 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	16,8	Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	0,00
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-	90

			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	70	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	70		
	Profundidade	7		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,434 0,402
<b>Parâmetros das fontes de luz direcionais:</b>				
Pico de intensidade luminosa (cd)	794		Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	120
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	50		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)	0,70		Coerência cromática, em elipses de MacAdam	3
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)	0,1		Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,1

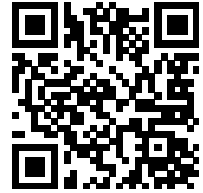
(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

DLM\_70C\_xxW\_xyz  
(Readyline SMD Ø70mm)



Modelo colocado no mercado da União de 04/04/2022



**Número de registo EPREL:** 1216397

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1216397>

**Fornecedor:** Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH (Fabricante)

**Sítio Web:** <https://www.vossloh-schwabe.com>

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** EPREL Vossloh-Schwabe Italia

**Sítio Web:** [www.vossloh-schwabe.com](http://www.vossloh-schwabe.com)

**Endereço eletrónico:** [EPREL\\_VSI@vossloh-schwabe.com](mailto:EPREL_VSI@vossloh-schwabe.com)

**Telefone:** +39 0547 98111

**Endereço:**

Vossloh-Schwabe Italia S.p.A. via strada san Martino,15 47027 Sarsina (FC) Italia