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: Näve Leuchten

Endereço do fornecedor: Technik, Austraße 5 74760 Forchtenberg Deutschland

Identificador de modelo: 4140802

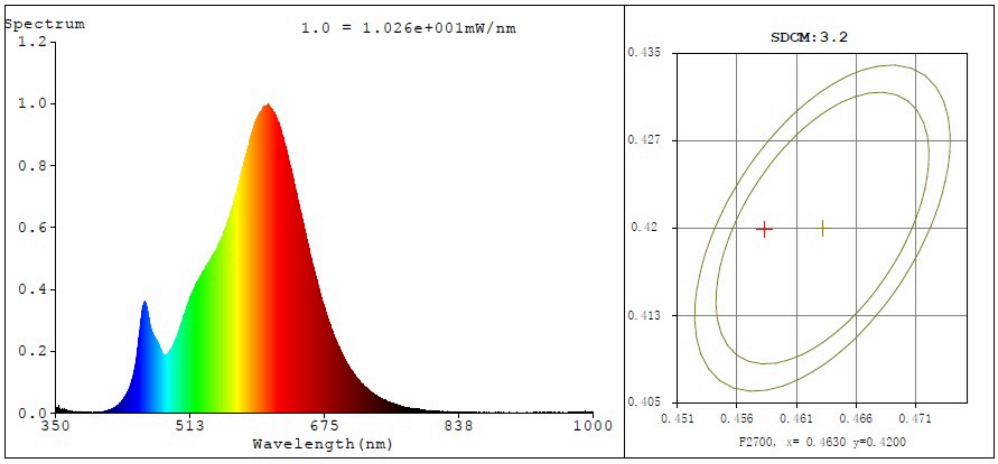
Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	NDLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	G9		
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
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	5	Classe de eficiência energética	E
Fluxo luminoso útil (ϕútil), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	480 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	3 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	4,2	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arrendondada às centésimas	0,00
Potência em espera em rede (P_{rede}) para CLS, expressa em W e arrendondada 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	14	Distribuição espetral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	14		
	Profundidade	63		
Alegação de potência equivalente[a]		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,458 0,419
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		6	Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ1)		0,74	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)	0,0

[a] '-' : não aplicável;

[b] '-' : não aplicável;


Spectrum
1.0 = 1.026e+001mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
Wavelength(nm)
SDCM:3.2
0.435
0.427
0.42
0.413
0.405
0.451
0.456
0.461
0.466
0.471
F2700, x= 0.4630 y=0.4200

Modelo colocado no mercado da União de 28/02/2026.

Número de registo EPREL: 2605617

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2605617

Fornecedor: Näve - Leuchten GmbH (Importador) **Sítio Web:** www.naeve-leuchten.de

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Technik **Sítio Web:** www.naeve-leuchten.de

Endereço eletrónico: info@naeve-leuchten.de **Telefone:** 0794791000

Endereço:
Austraße 5
74760 Forchtenberg
Deutschland