

# 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:** Menu A/S

**Endereço do fornecedor:** PD, Aarhusgade 130, 2150 Nordhavn -, DK

**Identificador de modelo:** 2700639 E27

## 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	Screw cap, E27		
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	6	Classe de eficiência energética	G
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 °);	500 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	2 700
Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W	6,0	Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	0,25
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 valores de IRC que podem ser regulados	90

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	103	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	60		
	Profundidade	60		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>		Sim	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	50
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,460 0,420
<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)		1,00	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	1
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)	1,0

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

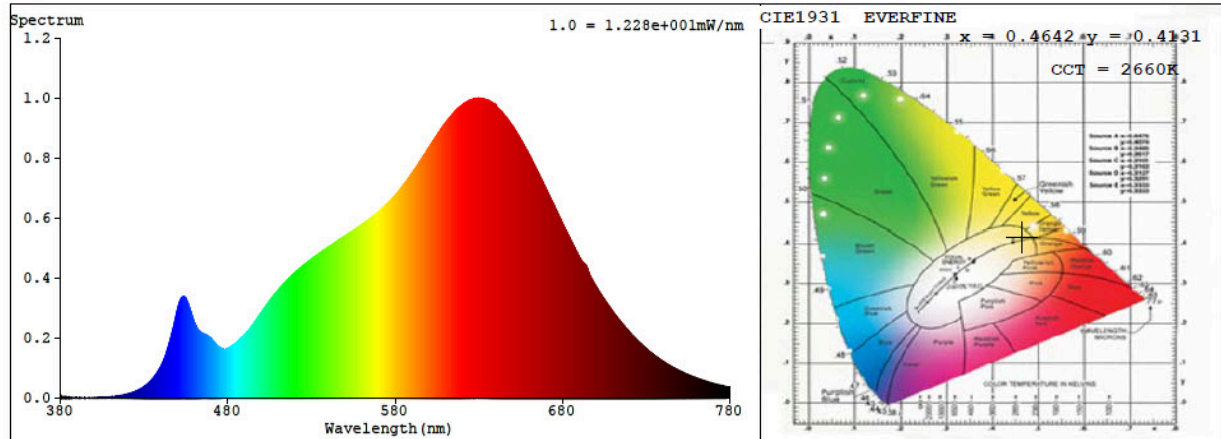
## Spectrum Test Report

Sample	:		Date	:	
Specification	:		Sam. Status	:	
Sample No.	:	21631501 1	Instrument	:	HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer	:		Test by	:	

### Test Condition

Temperature	:	25.3Deg	RH	:	65.0%
WL Range	:	380nm-780nm	IP	:	55035 (84%)
Test Mode	:	Accuracy Test	T	:	122 ms
			Delicacy	:	High

### Spectrum



Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

### Colorimetric Quantities

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.4642$   $y = 0.4131$  /  $u' = 0.2642$   $v' = 0.5290$  ( $duv=5.74e-04$ )

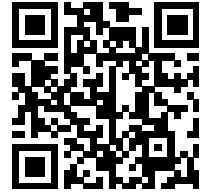
CCT= 2660K Prcp WL:  $L_d=584.2nm$  Purity=63.3%

Peak WL:  $L_p=630nm$  FWHM:  $=148.1nm$  Ratio:R=27.2% G=70.5% B=2.4%

Render Index:  $R_a = 95.9$

R1 =97 R2 =98 R3 =97 R4 =97 R5 =96 R6 =98 R7 =95

Model placed on the Union market from 01/09/2021



**EPREL registration number:** 734817

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/734817>

**Supplier:** AUDO A/S (Importer)

**Website:** <https://audocph.com/>

**Customer care service:**

**Name:** PD

**Website:** [www.menuspace.com](http://www.menuspace.com)

**Email:** [bda@menuspace.com](mailto:bda@menuspace.com)

**Phone:** +4527804705

**Address:**

Aarhusgade 130

2150 Nordhavn

Dinamarca