

# 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:** Elobra

**Endereço do fornecedor:** Kundensupport, ELOBRA GmbH & Co. KG Zum Hohen Schacht 1a 09618 Brand-Erbisdorf

**Identificador de modelo:** Deckenleuchte Panama S 4019698138830

## 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	SMD LED		
De rede ou fora da rede:	MLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Sim	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Sim		
Proteção contra encandeamen- to:	Sim	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	30	Classe de eficiência energética	E
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 °);	3 300 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	2700...5000
Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W	30,0	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-	80

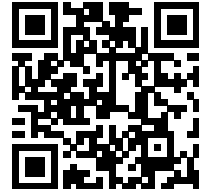
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	500	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	420		
	Profundidade	70		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,100 0,100
<b>Parâmetros das fontes de luz direcionais:</b>				
Pico de intensidade luminosa (cd)	80		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	80		Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso	1,00			
<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.	.. <sup>(b)</sup>		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;



Model placed on the Union market from 31/12/2016



**EPREL registration number:** 832994

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/832994>

**Supplier:** Elobra GmbH & Co. KG (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Kundensupport

**Website:**

**Email:** [shop@elobra.de](mailto:shop@elobra.de)

**Phone:** +4935142667643

**Address:**

ELOBRA GmbH & Co. KG Zum Hohen Schacht 1a 09618 Brand-Erbisdorf