## Ficha de informação do produto

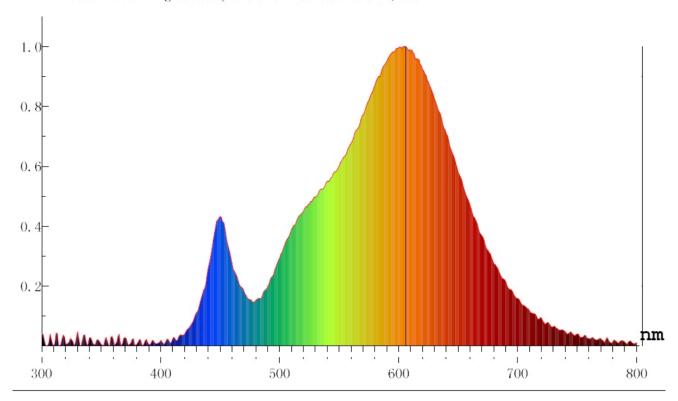
REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética das fontes de luz

das fontes de luz										
Marca comercial ou nome do fornecedor: GEJST  Endereço do fornecedor: GEJST, Østerbro 32, 5000 Odense, DK  Identificador de modelo: RADENT LED Tube Long  Tipo de fonte de luz:										
							Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou di- recional:	NDLS
							Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	G13		
							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	18	Classe de eficiência energética	F							
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°);	1 890 em Es- fera (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 <sub>lig</sub> ), expressa em W	18,0	Potência em espera (P <sub>esp</sub> ), expressa em W e arrendondada às centésimas	0,00							
Potência em espera em rede (P <sub>rede</sub> ) 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 ex-	Altura	26	Distribuição ospotral	Vor imagem na
teriores, sem			Distribuição espetral da energia na gama	Ver imagem na última página
dispositivo de	Largura	26	250-800 nm, a plena	uitiiiia pagiiia
comando se-	Profundidade	1 199	carga	
parado, ele-			Carga	
mentos de co-				
mando da ilu-				
minação e ele-				
mentos de co-				
mando sem				
função de ilu-				
minação, caso				
existam (em				
milímetros)				
Alegação de potência equiva-		-	Em caso afirmativo,	-
lente <sup>(a)</sup>			potência equivalen-	
			te (W)	
			Coordenadas cro-	0,440
			máticas (x e y)	0,403
Parâmetros das	fontes de luz LE	D e OLED:		
· ·	dução cromática	2	Fator de sobrevivên-	0,90
(IRC) R9			cia	
Fator de conse	rvação do fluxo	0,96		
luminoso				
Parâmetros das	s fontes de luz LEI	D e OLED de rede:		
Fator de desfas	amento (cos φ1)	0,70	Coerência cromáti-	6
			ca, em elipses de	
			MacAdam	
• • •	e a fonte de luz	_(b)	Em caso afirmativo,	-
LED substitui fontes de luz fluo-			a alegação de substi-	
	palastro integra-		tuição (W)	
do de potência				
Medida de cinti	lação (Pst LM)	1,0	Medida de efeito es-	0,4
			troboscópico (SVM)	

(a)<sub>'-'</sub> : não aplicável;

(b)'-' : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 01/08/2025



Número de registo EPREL: 2378685 https://eprel.ec.europa.eu/qr/23

78685

Fornecedor: Gejst ApS (Fabricante) Sítio Web: www.gejst.com

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: GEJST Sítio Web: www.gejst.com

Endereço eletrónico: info@gejst.com Telefone: 77990012

Endereço: Østerbro 32 5000 Odense Dinamarca