

# 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:** Audo A/S

**Endereço do fornecedor:** Riccardo Longo, Aarhusgade 130, 2150 Nordhavn, DK

**Identificador de modelo:** 1255539 Cast Sconce LED IP44

## 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	PCB board (gear)		
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	4	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 °);	181 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	4,0	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 valores de IRC que podem ser regulados	80

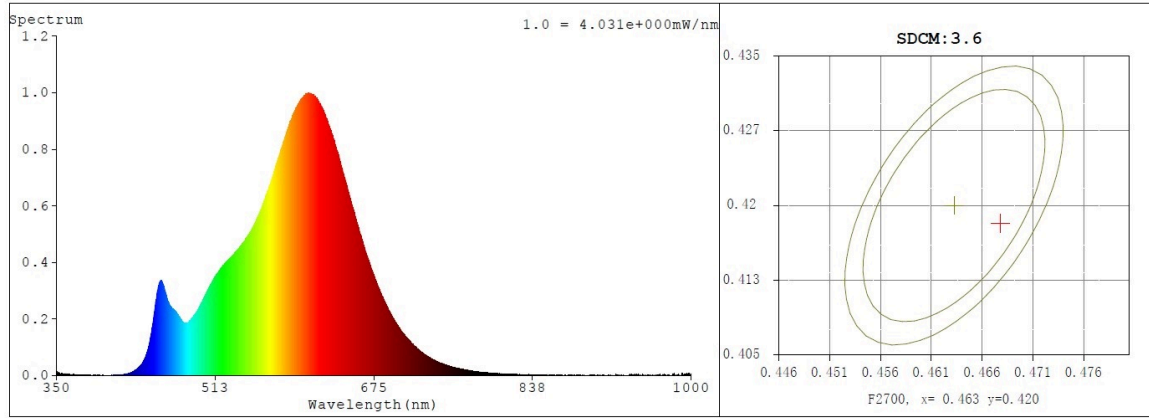
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	120	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	120		
	Profundidade	65		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,467 0,418
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	12		Fator de sobrevivência	0,00
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,00			
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>				
Fator de desfasamento (cos $\phi$ 1)	0,00		Coerência cromática, em elipses de MacAdam	0
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)	0,0		Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,0

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Sensitivity : High

## Spectrum



## Colorimetric Parameters

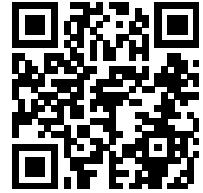
Chromaticity Coordinate:  $x = 0.4675$   $y = 0.4182$  /  $u' = 0.2640$   $v' = 0.5314$  ( $duv=2.17e-03$ )  $Dx, Dy: 0.0039, 0.0068$

CCT= 2654K Prcp WL:  $L_d=583.8\text{nm}$  Purity=65.9%

Peak WL:  $L_p=608\text{nm}$  FWHM: =114.2nm Ratio:R=25.7% G=72.0% B=2.3%

Render Index:  $R_a = 83.5$

Modelo colocado no mercado da União de 31/05/2024



**Número de registo EPREL:** 2042165

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2042165>

**Fornecedor:** AUDO A/S (Importador)

**Sítio Web:** <https://audocph.com/>

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** Riccardo Longo

**Sítio Web:** <https://menuspace.com/>

**Endereço eletrónico:** [rlo@menuspace.com](mailto:rlo@menuspace.com)

**Telefone:** 52509534

**Endereço:**

Aarhusgade 130

2150 Nordhavn

Dinamarca