

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: Audo A/S

Leverantörens adress: Riccardo Longo, Aarhusgade 130, 2150 Nordhavn, DK

Modellbeteckning: 1255539 Cast Sconce LED IP44

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	PCB board (gear)		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	4	Energieffektivitetsklass	G
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	181 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2 700
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	4,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80

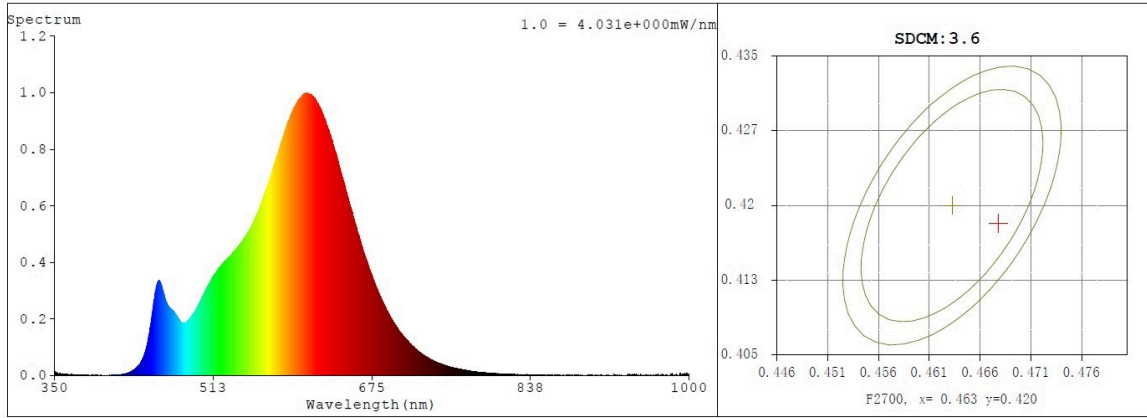
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	120	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	120		
	Djup	65		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,467 0,418
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	12		Livslängdsfaktor	0,00
Ljusflödesförhållande	0,00			
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ_1)	0,00		Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	0
Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.	_(b)		Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-
Flimmermått (Pst LM)	0,0		Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,0

(a)"-": ej tillämpligt.

(b)"-": ej tillämpligt.

Sensitivity : High

Spectrum



Colorimetric Parameters

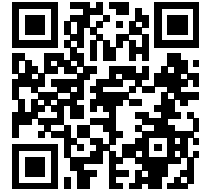
Chromaticity Coordinate: $x = 0.4675$ $y = 0.4182$ / $u' = 0.2640$ $v' = 0.5314$ ($duv=2.17e-03$) $Dx,Dy:0.0039,0.0068$

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: $R_a = 83.5$

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 31/05/2024



EPREL-registreringsnummer: 2042165

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

Leverantör: AUDO A/S (Importör)

Webbplats: <https://audocph.com/>

Kundsupport:

Namn: Riccardo Longo

Webbplats: <https://menospace.com/>

E-postadress: rlo@menospace.com

Telefon: 52509534

Adress:

Aarhusgade 130
2150 Nordhavn
Danmark