

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: Steinell Vertrieb GmbH

Leverantörens adress: Produktmanagement, Dieselstraße 80-84, 33442 Herzebrock-Clarholz, Germany

Modellbeteckning: 4007841067571

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	N.A.		
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:	Nej

Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
-----------	-------	-----------	-------

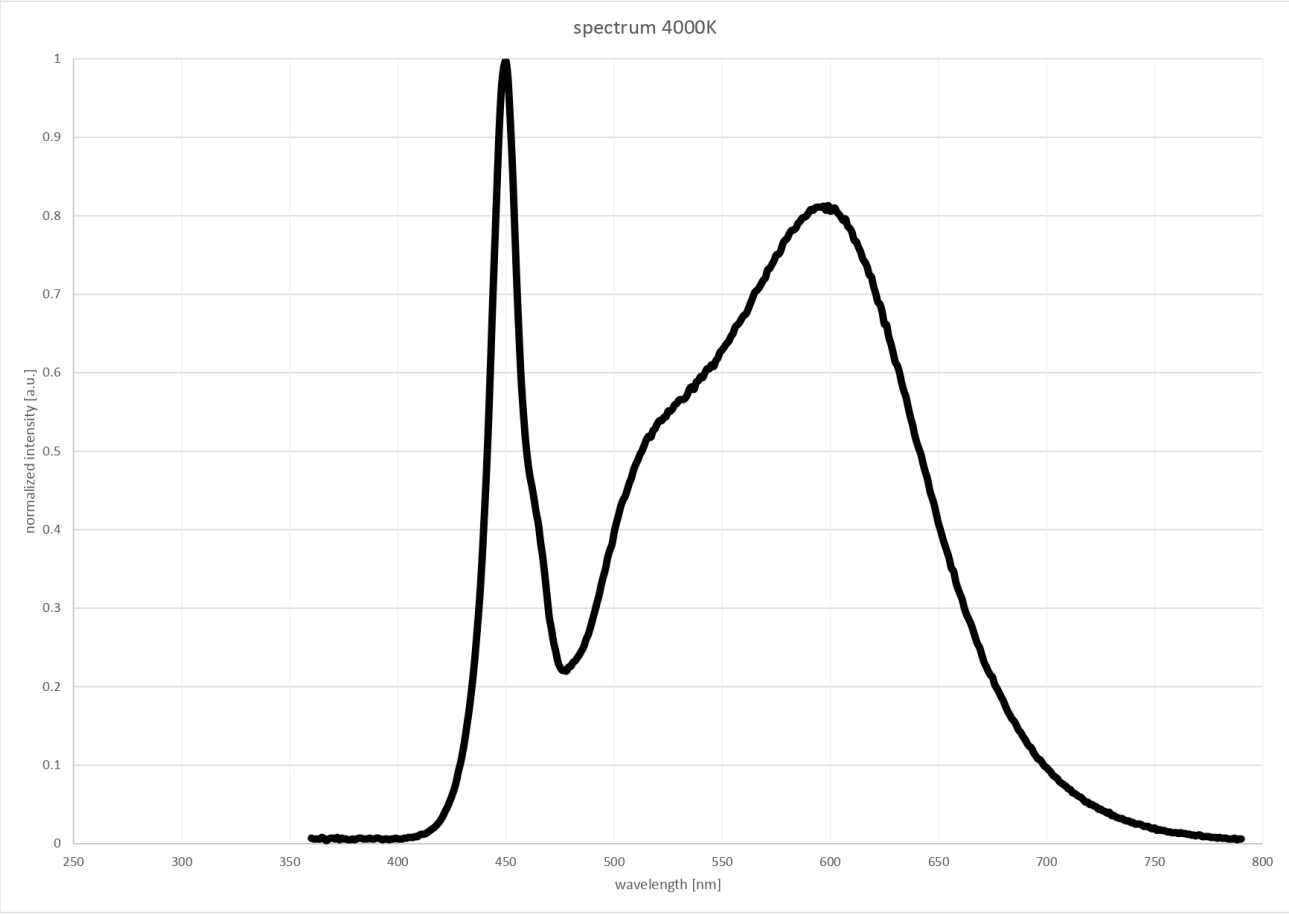
Allmänna produktparametrar:

Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	30	Energieffektivitetsklass	F
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°)	2 704 i Vid kon (120°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	4 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	29,5	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,50
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningssindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80

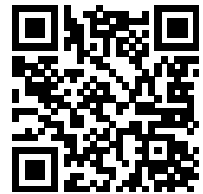
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	241	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	213		
	Djup	186		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,381 0,385
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)	1 281		Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	51
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningningsindex	0		Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande	0,97			
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ_1)	0,99		Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	6
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)	1,0		Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,2

^(a)": ej tillämpligt.

^(b)": ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 31/08/2021



EPREL-registreringsnummer: 1002984

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1002984>

Leverantör: Steinel GmbH (Tillverkare)

Webbplats: www.steinell.de

Kundsupport:

Namn: Produktmanagement

Webbplats: <https://www.steinell.de>

E-postadress: info@steinell.de

Telefon: +49 5245 448 0

Adress:

Dieselstraße 80-84, 33442 Herzebrock-Clarholz, Germany