

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: Festool

Leverantörens adress: Umweltmanagement, Wertstraße 20, 73240 Wendlingen, DE

Modellbeteckning: Schlaglicht KS 60 230V

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	na		
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

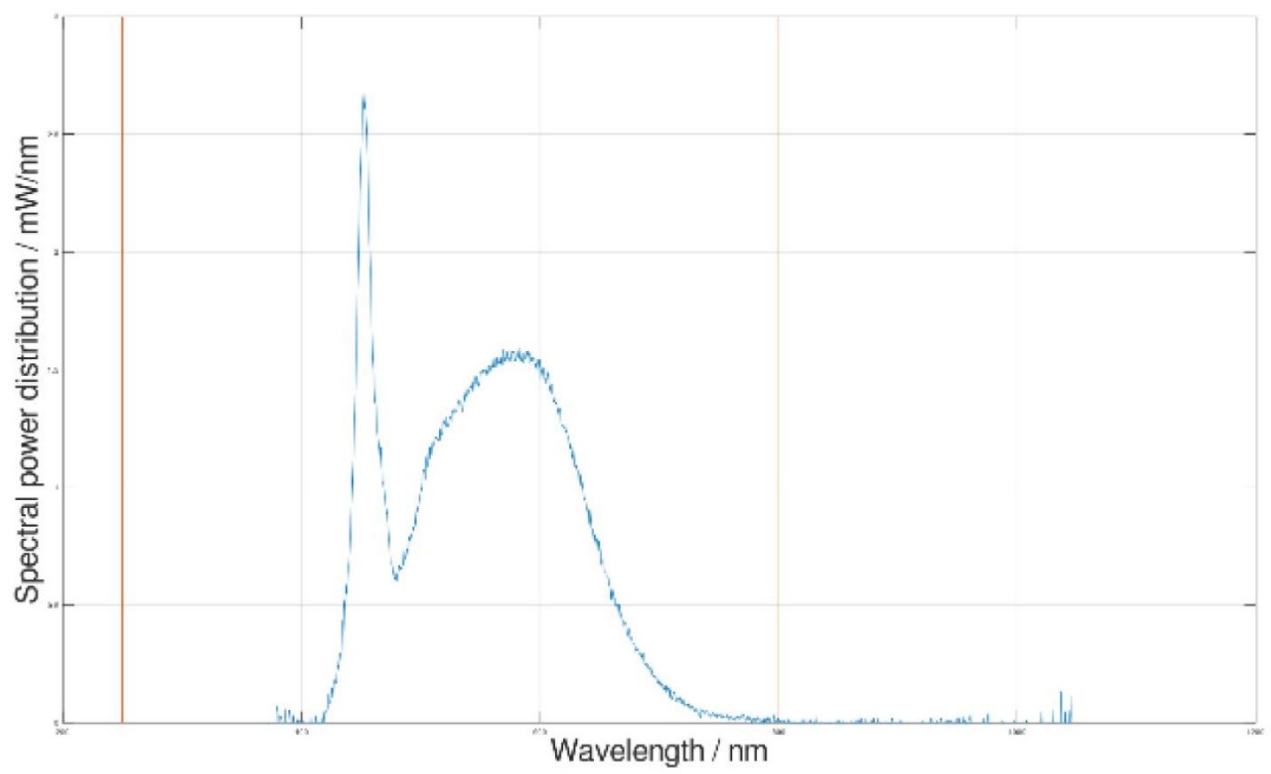
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	1	Energieffektivitetsklass	E
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	90 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	5 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	0,8	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-
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	20	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	32		
	Djup	71		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,352 0,367
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex		3	Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande		0,96		
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ_1)		0,13	Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	3
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)		0,3	Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,3

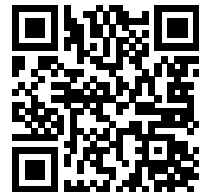
(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.

Sample 1



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/05/2023



EPREL-registreringsnummer: 1573734

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1573734>

Leverantör: Festool GmbH (Tillverkare)

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

Kundsupport:

Namn: Umweltmanagement

Webbplats:

E-postadress: umwelt@festool.com

Telefon: +49(7024)804-20562

Adress:

Wertstraße 20
73240 Wendlingen
Tyskland