Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: di-soric

Leverantörens adress: Environmental, Gielster Stück 2, 58513 Lüdenscheid, DE

Modellbeteckning: MB-N-251-K-B3 / 210196

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	offene Kabelenden		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Nej

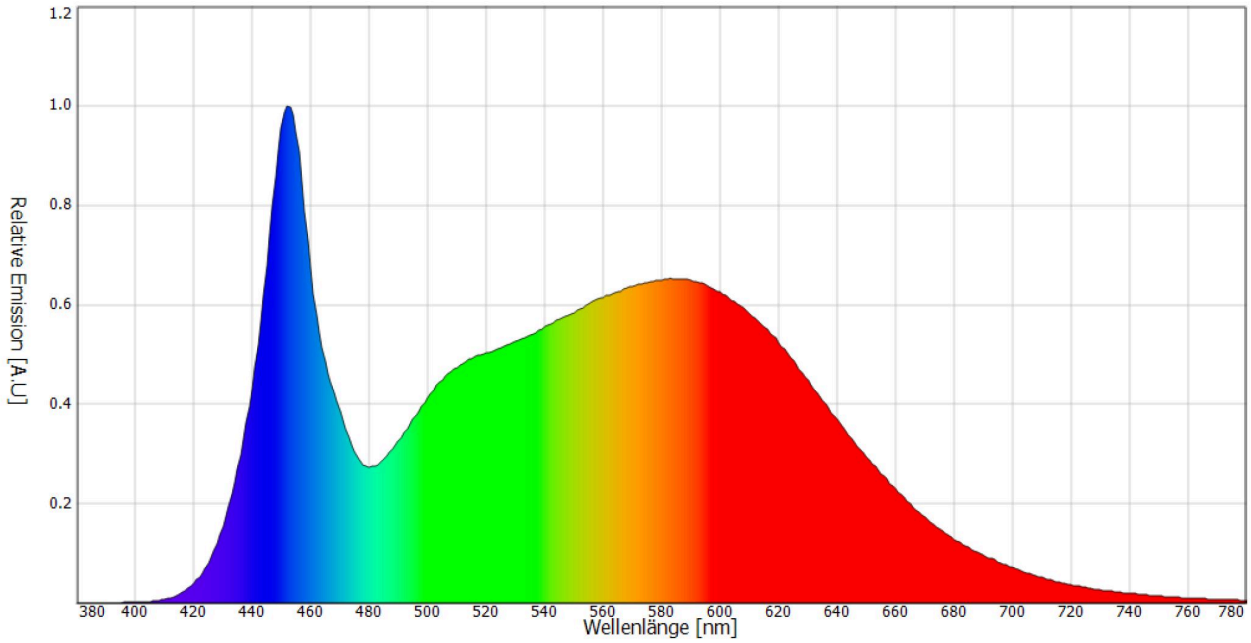
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	11	Energieffektivitetsklass	E
Användbart ljusflöde (ϕuse), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	1 100 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.	5 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	10,8	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.	-	Färgåtergivningsindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	85

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	40	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	250		
	Djup	10		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,344 0,355
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)		386	Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	120
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		9	Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande		0,98		

(a)”-”: ej tillämpligt.

(b)”-”: ej tillämpligt.


Relative Emission [A.U]
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
380 400 420 440 460 480 500 520 540 560 580 600 620 640 660 680 700 720 740 760 780
Wellenlänge [nm]

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 03/03/2017

EPREL-registreringsnummer: 1853632

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1853632

Leverantör: di-soric GmbH & Co. KG (Tillverkare)

Webbplats: https://www.di-soric.com

Kundsupport:

Namn: Environmental

Webbplats: www.di-soric.com

E-postadress: info@di-soric.com

Telefon: +49 (0) 2351 / 9844-402

Adress:
Gielster Stück 2
58513 Lüdenscheid
Tyskland