

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-R-280-B5 / 213803

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

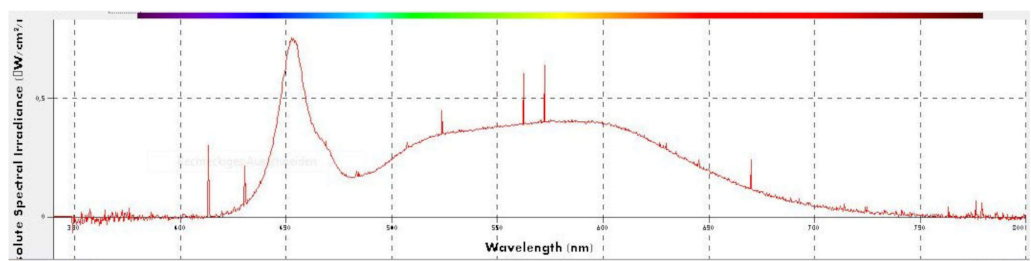
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	6	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°)	285 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	6,1	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

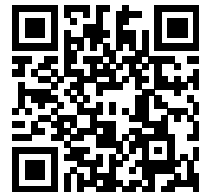
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	37	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	325		
	Djup	46		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,430 0,400
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)	109		Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	106
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningningsindex	10		Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande	0,98			

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 14/10/2022



EPREL-registreringsnummer: 1853625

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1853625>

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