

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: Loevschall A/S

Leverantörens adress: Loevschall A/S, P. O. Pedersens vej 2, 8200 Aarhus N., DK

Modellbeteckning: LS-008-3100

Typ av ljuskälla:

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

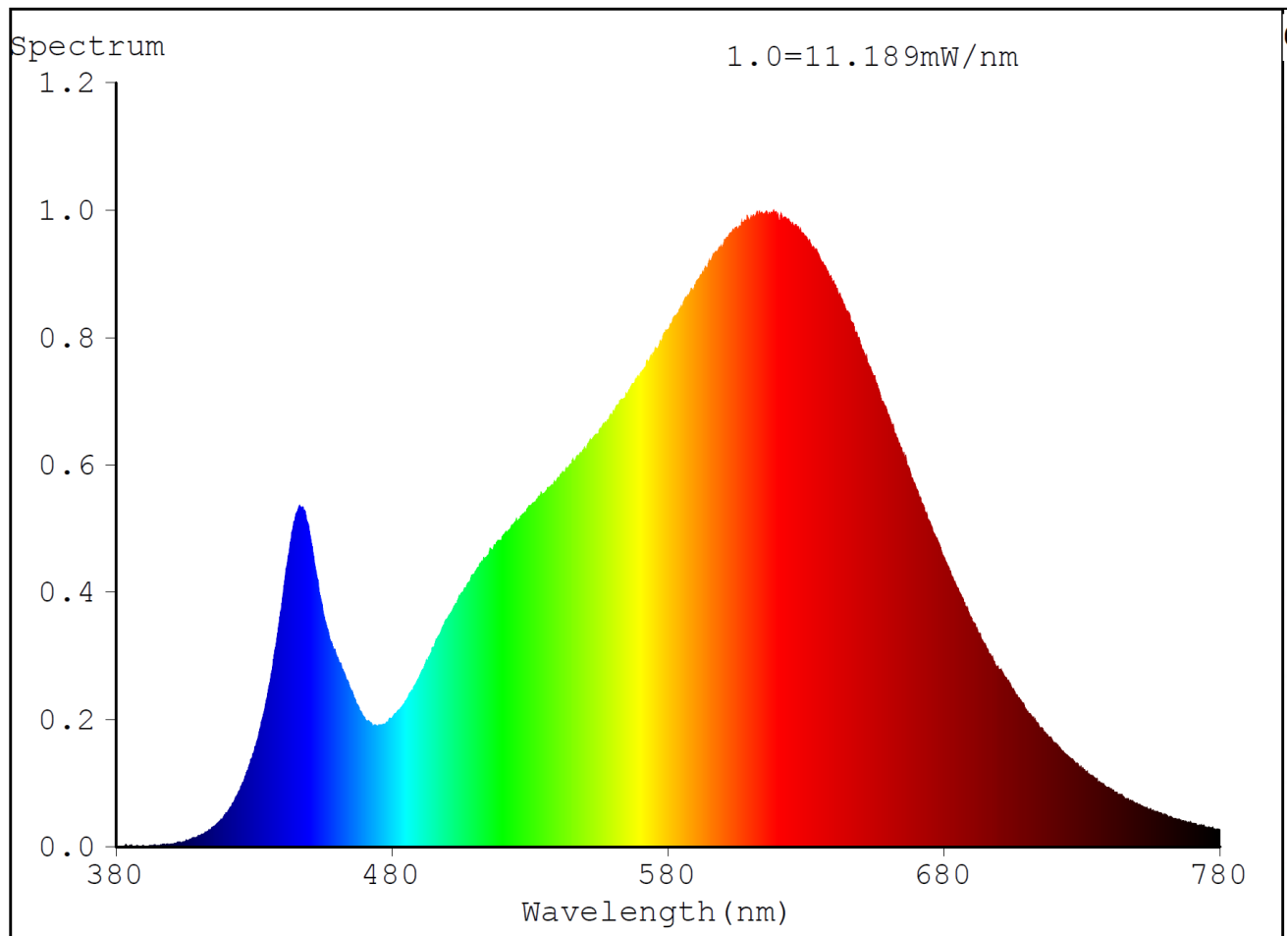
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	40	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°)	3 525 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.	3 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	40,4	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.	90

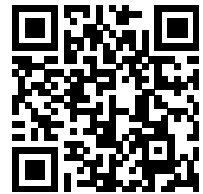
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	2	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	3 100		
	Djup	8		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,434 0,396
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex		49	Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande		0,96		

(a) ”-”: ej tillämpligt.

(b) ”-”: ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/08/2020



EPREL-registreringsnummer: 2154552

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2154552>

Leverantör: Loevschall A/S (Tillverkare)

Webbplats: <https://www.loevschall.dk>

Kundsupport:

Namn: Loevschall A/S

Webbplats: <https://www.loevschall.dk/>

E-postadress: info@loevschall.dk

Telefon: +4587114050

Adress:

P. O. Pedersens vej 2
8200 Aarhus N.
Danmark