

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: Fose

Leverantörens adress: Fose, Braniborska 69, 53-680 Wrocław, PL

Modellbeteckning: SHF-234-WW-24

Typ av ljuskälla:

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

Produktparametrar

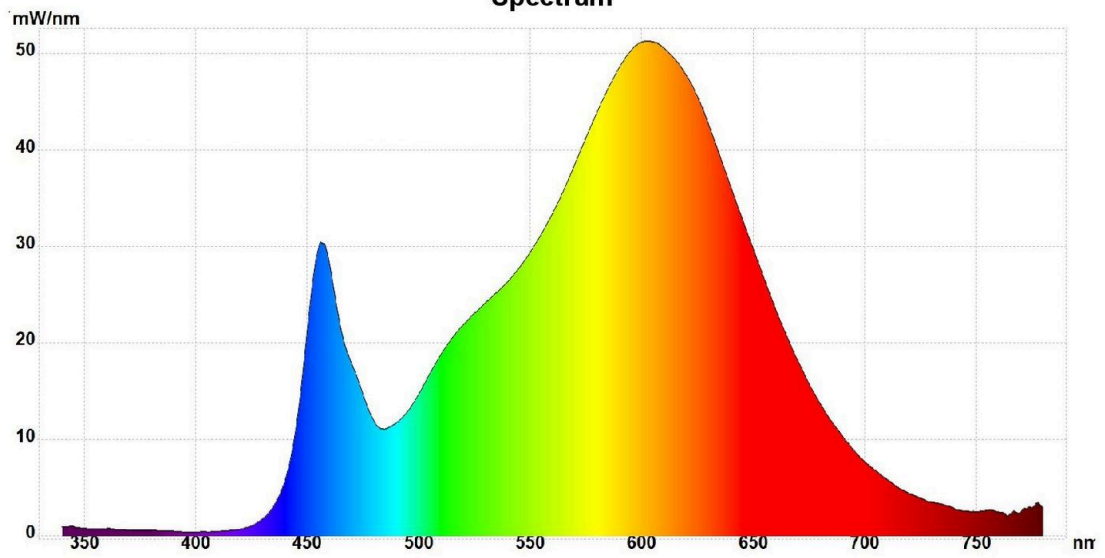
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	12	Energieffektivitetsklass	B
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	2 430 i Sfär (360°)	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	12,0	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.	83

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	1	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	1 000		
	Djup	10		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	Ja	Om ja, ekvivalent effekt (W)	143	
		Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,439 0,399	
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	8	Livslängdsfaktor	0,90	
Ljusflödesförhållande	0,96			

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.

Spectrum



Ra	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
82,4	82,2	93,9	92,9	78,6	82,4	92,4	79,9	57,4	8,3	85,7	77,7	72,4	85,4	97,0	74,9

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/01/2022



EPREL-registreringsnummer: 1570893

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1570893>

Leverantör: Tanasis Stal (Importör)

Webbplats: www.fose.eu

Kundsupport:

Namn: Fose

Webbplats: www.fose.eu

E-postadress: info@fose.eu

Telefon: +48508357336

Adress:

Braniborska 69
53-680 Wrocław
Polen