

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: SYLVANIA

Leverantörens adress: Product Compliance, Feilo Sylvania International Group Kft. Duna Tower - Building B, 3rd Floor, Népfürdő Street 22, Budapest H-1138 Hungary

Modellbeteckning: 0031858

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	GU10		
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:	Ja

Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	13	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°)	1 150 i Smal kon (90°)	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.	80

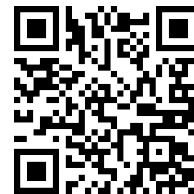
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	69	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	110		
	Djup	110		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	Ja		Om ja, ekvivalent effekt (W)	140
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,434 0,403
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)	3 200		Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	25
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningningsindex	1		Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande	0,96			
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ_1)	0,70		Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	6
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)	1,0		Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,4

(a)„-“: ej tillämpligt.

(b)„-“: ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 05/08/2025.



EPREL-registreringsnummer: 2400332

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2400332>

Leverantör: Feilo Sylvania International Group Kft. (Tillverkare)

Webbplats: www.sylvania-lighting.com

Kundsupport:

Namn: Product Compliance

Webbplats: www.sylvania-lighting.com

E-postadress: product.compliance@sylvania-lighting.com

Telefon: +36 1 88 05 900

Adress:

Feilo Sylvania International Group Kft.
Duna Tower - Building B, 3rd Floor,
Népfürdő Street 22,
Budapest
H-1138
Hungary