Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: PHILIPS

Leverantörens adress: Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

Modellbeteckning: 9290024898

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	E27		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Ja
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Endast med särskilda dimrar

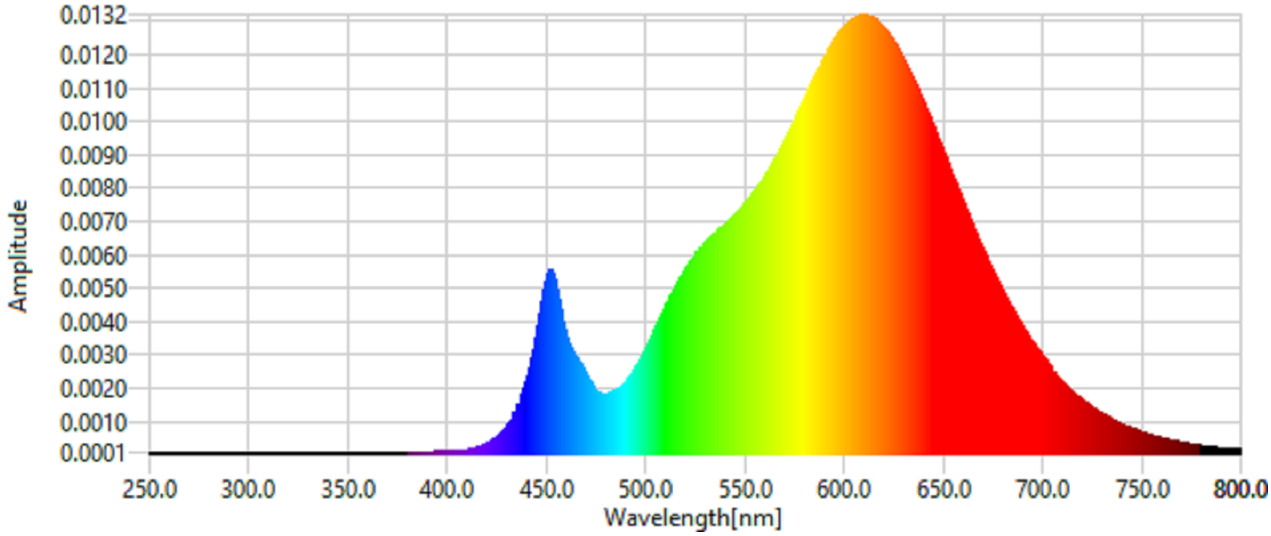
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	6	Energieffektivitetsklass	F
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°)	570 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2200...6500
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	6,0	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.	0,50	Färgåtergivningsindex (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	110	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	60		
	Djup	60		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		Ja	Om ja, ekvivalent effekt (W)	40
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,458 0,410
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		0	Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande		0,96		
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ1)		0,50	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.


0.0132
0.0120
0.0110
0.0100
0.0090
0.0080
0.0070
0.0060
0.0050
0.0040
0.0030
0.0020
0.0010
0.0001
Amplitude
250.0
300.0
350.0
400.0
450.0
500.0
550.0
600.0
650.0
700.0
750.0
800.0
Wavelength[nm]

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/09/2021 till 26/05/2023

EPREL-registreringsnummer: 469748

https://eprel.ec.europa.eu/qr/469748

Leverantör: Signify Netherlands B.V. (Tillverkare)

Webbplats: www.signify.com

Kundsupport:

Namn: Customer Care Philips

Webbplats: www.philips.com/lighting

E-postadress: EPREL.PhilipsLighting@Signify.com

Telefon: 00800 744 547 75

Adress:
I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461
5600VB Eindhoven
Nederländerna