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: 9290030431

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	G53		
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:	Ja	Kan användas med dimmer:	Endast med särskilda dimrar

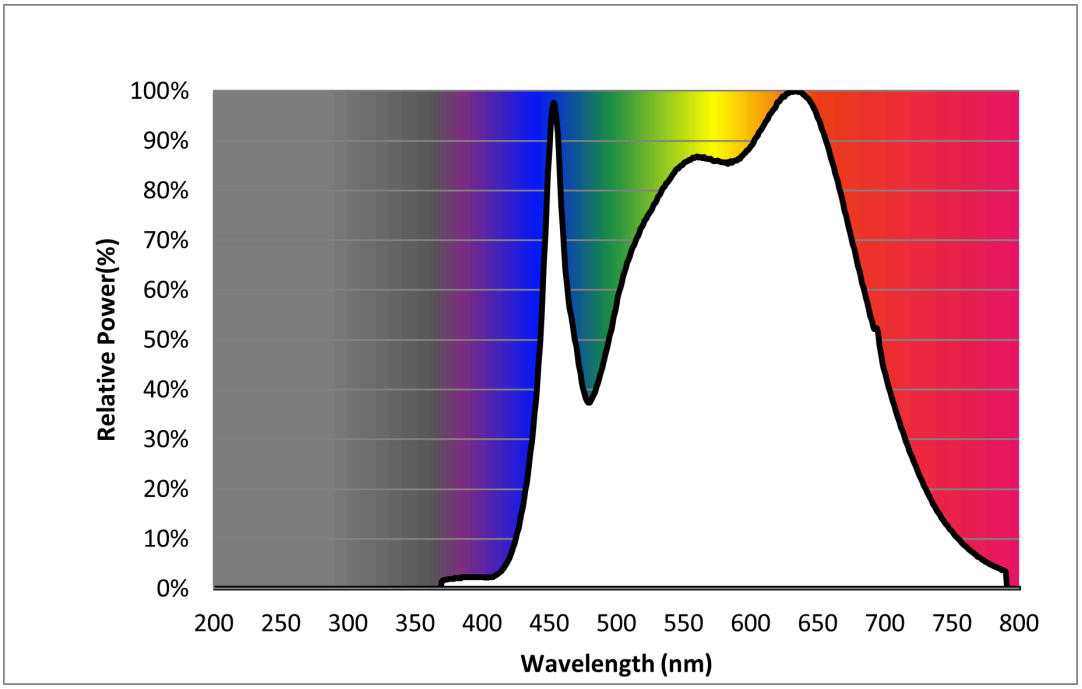
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	15	Energieffektivitetsklass	G
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°)	950 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.	4 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	14,8	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.	-	Färgåtergivningsindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	95

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	61	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	111		
	Djup	111		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		Ja	Om ja, ekvivalent effekt (W)	75
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,382 0,380
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)		1 400	Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	45
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		50	Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande		0,96		

(a)”-”: ej tillämpligt.

(b)”-”: ej tillämpligt.


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Relative Power(%)
200
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wavelength (nm)

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/09/2021

EPREL-registreringsnummer: 648243 https://eprel.ec.europa.eu/qr/648243

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