Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: PHILIPS

Adres van de leverancier: Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

Typeaanduiding: 9290024750

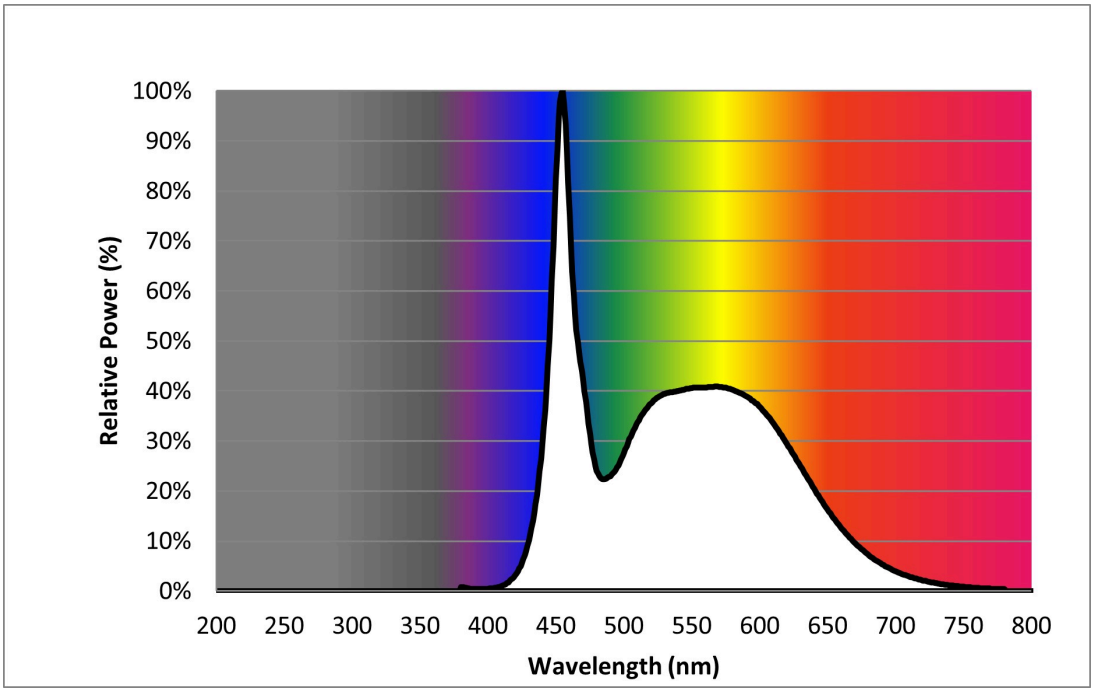
Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	G5		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingsscherm:	Nee	Dimbaar:	Nee
Productparameters			
Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	36	Energie-efficiëntieklasse	D
Nuttige lichtstroom (ϕuse), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360º), in een brede kegel (120º) of in een smalle kegel (90º)	5 600 in Bol (360°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	6 500
Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W	36,0	Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	80

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	1 463	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	19		
	Diepte	19		
Beweerd equivalent vermogen[(a)]		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,312 0,328
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		0	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,96		
Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:				
Verschuivingsfactor (cos ϕ1)		0,90	Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen	6
Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.		-[(b)]	Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)	-
Metriek voor flikkering (Pst LM)		1,0	Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)	0,4

[(a)] '-' : niet van toepassing;

[(b)] '-' : niet van toepassing;


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)

Model in de EU in de handel gebracht van 01/09/2021.

EPREL-registratienummer: 403648

https://eprel.ec.europa.eu/qr/403648

Leverancier: Signify Netherlands B.V. (Fabrikant)

Website: www.signify.com

Dienst voor klantenservice:

Naam: Customer Care Philips

Website: www.philips.com/lighting

E-mail: EPREL.PhilipsLighting@Signify.com

Telefoon: 00800 744 547 75

Adres:
I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461
5600VB Eindhoven
Nederland