Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke PHILIPS

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

Modelidentifikation: 9290042472

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	GU10		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminanslysskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Kun med specifikke lysdæmpere

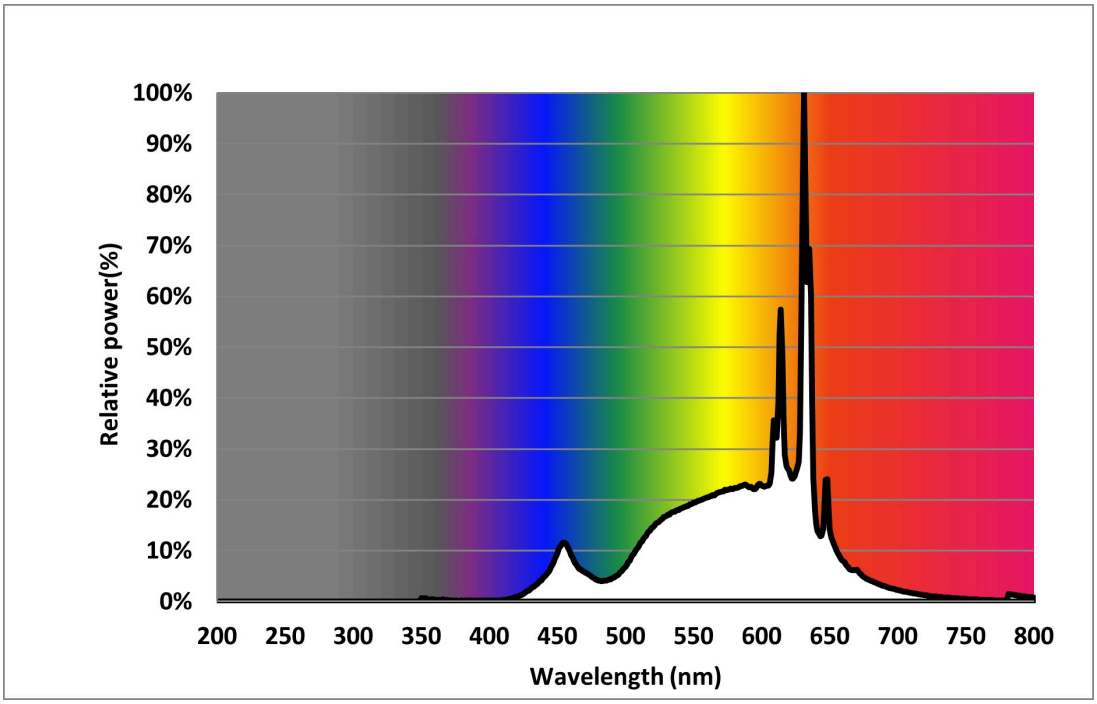
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	4	Energieffektivitetsklasse	E
Nyttelysstrøm (ϕuse), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360º), i en bred kegle (120º) eller i en smal kegle (90º)	355 i Smal kegle (90 °)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2200...2700
Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W	3,7	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet	90

			af CRI-værdier, der kan indstilles	
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	54	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	50		
	Dybde	50		
Angivelse af ækvivalent effekt[a]		Ja	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	50
			Farvekoordinater (x og y)	0,458 0,410
Parametre for retningsbestemte netspændingslyskilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		700	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	36
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		50	Overlevelsesfaktor	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ1)		0,90	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	6
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug		-[b]	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	-
Flimmer (Pst LM)		1,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,4

[a] '-' : ikke relevant

[b] '-' : ikke relevant


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 bragt i omsætning på EU-markedet fra 17/05/2025.

EPREL-registreringsnummer: 2150476

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2150476

Leverandør: Signify Netherlands B.V. (Fabrikant)

Websted: www.signify.com

Kundeservice:

Navn: Customer Care Philips

Websted: www.philips.com/lighting

E-mail: EPREL.PhilipsLighting@Signify.com

Telefon: 00800 744 547 75

Adresse:
I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461
5600VB Eindhoven
Nederlandene