Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: PHILIPS

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

Mallitunniste: 9290030667

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	E27		
Verkkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysuoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

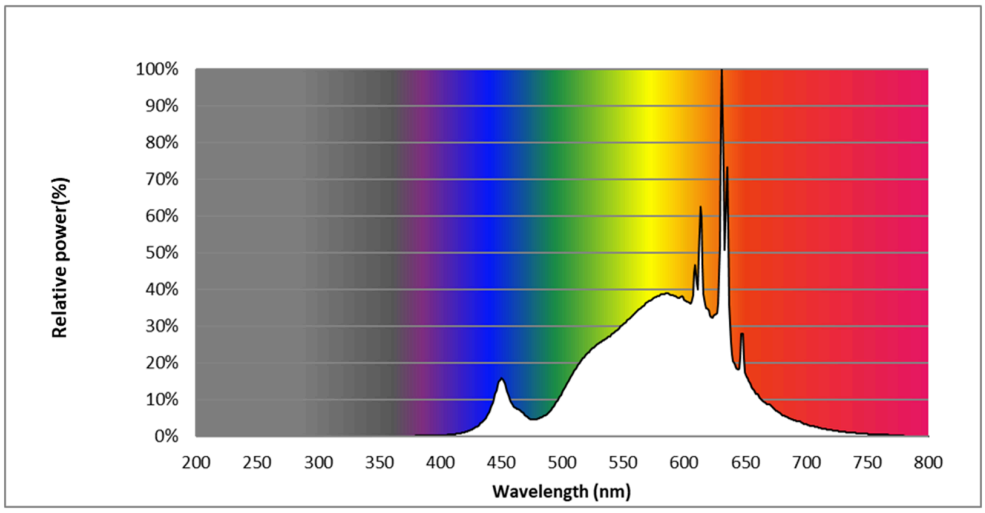
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	4	Energiatehokkuusluokka	A
Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)	840 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	4,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälai-	Korkeus	105	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	60		
	Syvyys	60		

tetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus[a]		Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	60
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,453 0,435
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		-10	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin		0,96		
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ1)		0,70	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipseinä	6
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta		-[b]	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)		0,2	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,1

[a] '-' : ei sovelleta

[b] '-' : ei sovelleta


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

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/09/2021

EPREL-rekisterinumero 588544

https://eprel.ec.europa.eu/qr/588544

Tavarantoimittaja: Signify Netherlands B.V. (Valmistaja)

Verkkosivusto: www.signify.com

Asiakaspalvelu:

Nimi: Customer Care Philips

Verkkosivusto: www.philips.com/lighting

Sähköposti: EPREL.PhilipsLighting@Signify.com

Puhelin: 00800 744 547 75

Osoite:
I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461
5600VB Eindhoven
Alankomaat