

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: 9290020167

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	R7S		
Verkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Vain tietyillä himmentimillä

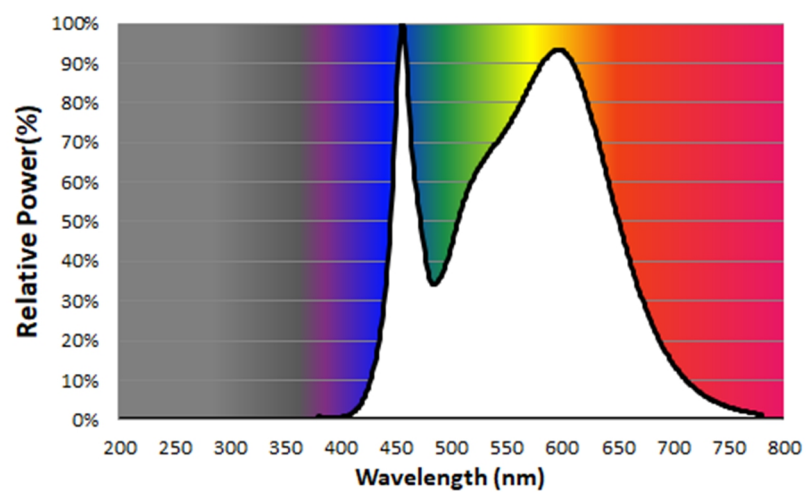
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	18	Energiatehokkuusluokka	D
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan乎 sillä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	2 460 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	4 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	17,5	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00
Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillis-	Korkeus	118	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	42	
		Spektrinen tehojakauma alueella 250–	

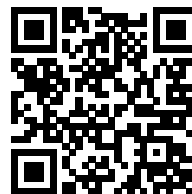
tä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)	Syvyys	42	800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	Kyllä		Jos kyllä, vastaava teho (W)	150
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,382 0,380
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	0		Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,93			
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)	0,72		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)	1,0		Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,4

(a) – : ei sovelleta

(b) – : ei sovelleta



Model placed on the Union market from 01/09/2021



EPREL registration number: 397598

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/397598>

Supplier: Signify Netherlands B.V. (Manufacturer)

Website: www.signify.com

Customer care service:

Name: Customer Care Philips

Website: www.philips.com/lighting

Email: EPREL.PhilipsLighting@Signify.com

Phone: 00800 744 547 75

Address:

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