

# 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:** 8718696707494

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	GU10		
Verkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Vain tietyillä himmentimillä

## Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
<b>Yleiset tuoteparametrit:</b>			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	4	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan sillä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	265 kuviossa Kapea kartio (90°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	3,9	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai	97

			alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)	Korkeus	54	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	50		
	Syvyys	50		
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	35	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,465 0,414	
<b>Suuntaavien valonlähteiden parametrit:</b>				
Huippuvalo voima (cd)	700	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää	25	
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
R9-värintoistoindeksin arvo	70	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,96			
<b>Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
Perusaallon tehokerroin (cos $\phi_1$ )	0,80	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipseinä	3	
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	.. <sup>(b)</sup>	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

