

# Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označavanja energetske efikasnosti izvora svetlosti

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** PHILIPS

**Adresa dobavljača:** Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Identifikacijska oznaka modela:** 9290020683

## Vrsta izvora svetlosti:

Upotrebljena rasvetna tehnologija:	LED	Neusmeren ili usmeren izvor:	usmeren
Tip grla izvora svetlosti (ili drugog električnog interfejsa)	GU10		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svetlosti (CLS):	Ne
Izvor svetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svetlosti visoke osvetljenosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Ne

## Parametri proizvoda

Parametar	Vrednost	Parametar	Vrednost
-----------	----------	-----------	----------

### Opšti parametri proizvoda:

Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži celi broj	4	Razred energetske efikasnosti	F
Korisni svetlosni fluks ( $\phi_{use}$ ), koji ukazuje da li se odnosi na fluks u sferi ( $360^\circ$ ), u širokom konusu ( $120^\circ$ ) ili u uskom konusu ( $90^\circ$ ).	345 u sferi ( $90^\circ$ )	Korelaciona temperatura boje, zaokružena na najbližih 100 K, ili opseg korelacionih temperatura boje, zaokružen na najbližih 100 K, koji se može podešavati.	3000
Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W	4,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti ( $P_{sb}$ ), u W, zaokruženo na dva decimalna mesta	0,00
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti ( $P_{net}$ ) za povezani izvor svetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mesta	-	Indeks reprodukcije boja, zaokruženo na najbliži celi broj, ili raspon vrednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	90

Spoljne dimenzije bez posebnih predspojnih naprava, delova za upravljanje rasvetom i nerasvetnih delova, ako postoje (mm)	Visina	54	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Videti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	50		
	Dubina	50		
Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>	Da	Ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	50	
		Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,434 0,403	
<b>Parametri za usmerene izvore svetlosti:</b>				
Maksimalni intenzitet svetlosti (cd)	700	Ugao snopa u stepenima, ili opseg uglova snopa koji se mogu podešavati.	36	
<b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti:</b>				
Vrednost indeksa reprodukcije boja R9	0	Faktor preživljavanja	0,90	
Faktor održavanja lumena	0,93			
<b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže:</b>				
Faktor faznog pomeranja (cos $\phi$ 1)	0,88	Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa	6	
Tvrdnje da LED izvor svetlosti zamenjuje fluorescentni izvor svetlosti bez ugrađenog balasta određene snage u vatima.	-(b)	Ako postoji, tvrdnja o zameni (W)	-	
Merna vrednost za treperenje (Pst LM)	1,0	Merna vrednost za stroboskopski učinak (SVM)	0,4	

(a) „-“: nije primenjivo;

(b) „-“: nije primenjivo;

