

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: 9290012182C

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	5	Razred energetske efikasnosti	F
Korisni svetlosni fluks (ϕ_{use}), koji ukazuje da li se odnosi na fluks u sferi (360°), u širokom konusu (120°) ili u uskom konusu (90°).	390 u sferi (90°)	Korelaciona temperatura boje, zaokružena na najbližih 100 K, ili opseg korelacionih temperatura boje, zaokružen na najbližih 100 K, koji se može podešavati.	4000
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	4,6	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	80

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 ^(a)		Da	Ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	50
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,382 0,380
Parametri za usmerene izvore svetlosti:				
Maksimalni intenzitet svetlosti (cd)		770	Ugao snopa u stepenima, ili opseg uglova snopa koji se mogu podešavati.	36
Parametri za LED i OLED izvore svetlosti:				
Vrednost indeksa reprodukcije boja R9		5	Faktor preživljavanja	0,90
Faktor održavanja lumena		0,93		
Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže:				
Faktor faznog pomeranja (cos ϕ 1)		0,70	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;

