

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: 9290024483A

Vrsta izvora svetlosti:

Upotrebljena rasvetna tehnologija:	LED	Neusmeren ili usmeren izvor:	neusmeren
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:	Samo sa posebnim prigušivačima

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_{se}), koji ukazuje da li se odnosi na fluks u sferi (360°), u širokom konusu (120°) ili u uskom konusu (90°).	345 u sferi (360°)	Korelaciona temperatura boje, zaokružena na najbližih 100 K, ili opseg korelacionih temperatura boje, zaokružen na najbližih 100 K, koji se može podešavati.	2700...6500
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	4,7	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mesta	0,50
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mesta	0,50	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	58	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)	0,458 0,410
Parametri za usmerene izvore svetlosti:				
Maksimalni intenzitet svetlosti (cd)		550	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		0	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)	0,9

(a) „-“: nije primenjivo;

(b) „-“: nije primenjivo;

