

Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: PHILIPS

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

Identifikačný kód modelu: 9290042357

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	DLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	GU10		
Napájaný zo siete alebo nena- pájaný zo siete:	MLS	Pripojený zdroj svet- la (CLS):	Áno
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Áno	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Len so špecifickými stmievačmi

Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Všeobecné parametre výrobku:			
Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	5	Trieda energetickej účinnosti	F
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	345 v zúženému kuželi (90°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	2200...6500
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	4,7	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	0,00
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaok-	0,50	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,	80

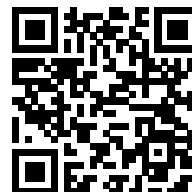
rúhlená na dve desatinné miesta			ktorý možno nastaviť	
Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	55	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	50		
	Hĺbka	50		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)		Áno	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	50
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,458 0,410
Parametre smerových svetelných zdrojov:				
Maximálna svietivosť (cd)		550	Uhol svetelného zväzku v stupňoch alebo rozsah uhlov svetelného zväzku, ktorý možno nastaviť	36
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		0	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		0,93		
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:				
Činiteľ fázového posunu (cos ϕ_1)		0,50	Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	6
Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch.		_(b)	Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W)	-
Merná veličina blikania (Pst LM)		1,0	Merná veličina strobooskopického javu (SVM)	0,4

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model uvedený na trh Únie od 04/09/2025



Registračné číslo v databáze EPREL: 2189471

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2189471>

Dodávateľ: Signify Netherlands B.V. (Výrobca)

Webové sídlo: www.signify.com

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Customer Care Philips

Webové sídlo: www.philips.com/lighting

E-mail: EPREL.PhilipsLighting@Signify.com

Telefón: 00800 744 547 75

Adresa:

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