

Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: VK LEADING LIGHT

Adresa dodávateľa: Τμήμα αγορών-εισαγωγών, Αριστοτέλους 8, 17778 Ταύρος Αττικής, EL

Identifikačný kód modelu: VK/05180/G/D

Typ svetelného zdroja:

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

Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Všeobecné parametre výrobku:			
Spotreba energie v režime za- pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	9	Trieda energetickej účinnosti	F
Užitočný svetelný tok (fuse) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kužeľi (120°) alebo zúženom kužeľi (90°)	810 v širokému kužeľu (120°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	6 500
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	9,0	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 zaokrúhlená na dve desatinné miesta	0,00	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	80

Vonkajšie roz-mery bez prí-padného sa-mostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovlá-danie osvetle-nia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	58	Spektrálne rozlože-nie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	50		
	Hĺbka	50		
Tvrdenie o rovnocennom výko-ne ^(a)		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chroma-tickosti (x a y)	0,311 0,331
Parametre smerových svetelných zdrojov:				
Maximálna svietivosť (cd)	810	Uhol svetelného zväzku v stupňoch alebo rozsah uhlov svetelného zväzku, ktorý možno nastaviť	110	
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9	7	Činitel' funkčnej spo-ľahlivosti	0,98	
Činitel' starnutia svetelného zdroja	0,95			
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:				
Činitel' fázového posunu ($\cos \phi_1$)	0,00	Farebná konzisten-cia v MacAdamový-ch elipsách	0	
Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahradza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predrad-níka s konkrétnym výkonom vo wattoch.	Áno ^(b)	Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W)	60	
Merná veličina blikania (Pst LM)	5,0	Merná veličina stro-boskopického javu (SVM)	-	

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

