

Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: Nedis

Adresa dodávateľa: Nedis B.V., De Tweeling 28, 5215 MC 's-Hertogenbosch Noord-Brabant, NL

Identifikačný kód modelu: LTLGQ3M2BK

Typ svetelného zdroja:

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

Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
-----------	---------	-----------	---------

Všeobecné parametre výrobku:

Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokruhlená nahor na najbližšie celé číslo	5	Trieda energetickej účinnosti	G
Užitočný svetelný tok (fuse) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kužeľi (120°) alebo zúženom kužeľi (90°)	260 v širokému kužeľu (120°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokruhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokruhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	2 700 alebo 6 500
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	4,8	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokruhlená na dve desatinné miesta	0,50
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokruhlená na dve desatinné miesta	-	Index podania farieb zaokruhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	90

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	340	Spektrálne rozlože-nie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	170		
	Hĺbka	170		
Tvrdenie o rovnocennom výko-ne ^(a)		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chroma-tickosti (x a y)	0,381 0,371
Parametre smerových svetelných zdrojov:				
Maximálna svietivosť (cd)	135	Uhol svetelného zväzku v stupňoch alebo rozsah uhlov svetelného zväzku, ktorý možno nastaviť	118	
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9	82	Činitel' funkčnej spo-ľahlivosti	1,00	
Činitel' starnutia svetelného zdroja	0,95			
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:				
Činitel' fázového posunu ($\cos \phi_1$)	1,00	Farebná konzisten-cia v MacAdamový-ch elipsách	5	
Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahradza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predrad-níka s konkrétnym výkonom vo wattoch.	^(b)	Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W)	-	
Merná veličina blikania (Pst LM)	0,2	Merná veličina stro-boskopického javu (SVM)	0,0	

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

