Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: Paulmann

Adresa dodávateľa: Info, Quezinger Feld 2, 31832 Springe-Völksen, DE

Identifikačný kód modelu: 28794

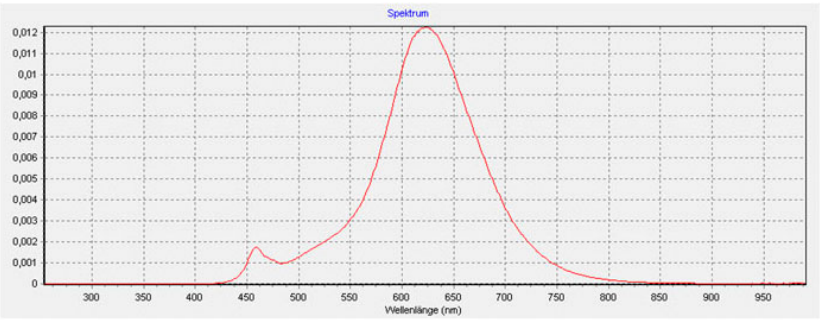
Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	DLS
Typ pätice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	GU10		
Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete:	MLS	Pripojený zdroj svetla (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Áno	Stmievateľný:	Áno
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	G
Užitočný svetelný tok (φuse) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	170 v zúženému kužeľu (90°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	1 900
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	4,9	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	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	82

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	66	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	100		
	Hĺbka	100		
Tvrdenie o rovnocennom výkone[(a)]		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,536 0,406
Parametre smerových svetelných zdrojov:				
Maximálna svietivosť (cd)		200	Uhol svetelného zväzku v stupňoch alebo rozsah uhlov svetelného zväzku, ktorý možno nastaviť	55
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		19	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	-
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		-		
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:				
Činiteľ fázového posunu (cos ϕ1)		0,62	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)		0,0	Merná veličina stroboskopického javu (SVM)	0,0

[(a)] „-“: neuplatňuje sa;

[(b)] „-“: neuplatňuje sa;


Spektrum
0,012
0,011
0,01
0,009
0,008
0,007
0,006
0,005
0,004
0,003
0,002
0,001
0
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
850
900
950
Wellenlänge (nm)

Model uvedený na trh Únie od 09/02/2021

Registračné číslo v databáze EPREL: 460994

https://eprel.ec.europa.eu/qr/460994

Dodávateľ: Paulmann Licht GmbH (Dovozca)

Webové sídlo: www.paulmann.com

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Info

Webové sídlo: www.paulmann.com

E-mail: info@paulmann.de

Telefón: +49 (0) 5041 998 0

Adresa:
Quezinger Feld 2
31832 Springe-Völksen
Nemecko