

Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: Hübsch A/S

Adresa dodávateľa: Hübsch kundeservice, Hi-Park 381, 7400 Herning Herning, DK

Identifikačný kód modelu: 961902

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	Connecting leads		
Napájaný zo siete alebo nena- pájaný zo siete:	MLS	Pripojený zdroj svet- la (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	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 za- pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh- lená nahor na najbližšie celé čís- lo	10	Trieda energetickej účinnosti	F
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže- li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	923 v širokomu kuželi (120°)	Náhradná teplota chromatickosti zaok- rúhlená na najbliž- ších 100 K ale- bo rozsah náhrad- ných teplôt chroma- tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nast- viť	3 000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	10,0	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vy- jadrená vo W a zaok- rúhlená na dve desa- tinné miesta	0,16
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípa- de CLS, vyjadrená vo W a zaok- rúhlená na dve desatinné mies- ta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najb- lížšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nast- viť	92

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	252	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	250		
	Hĺbka	85		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,435 0,395
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		55	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	1,00
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		0,96		
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:				
Činiteľ fázového posunu (cos ϕ 1)		0,55	Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	3
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)		0,1	Merná veličina stroboskopického javu (SVM)	0,0

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

帮助(H)

0- Signed.... 961902_ 961903-A... x

...

18 / 25

🔍

🔄

⬇️

🖱️

⊖

⊕

100%

📏

⬇️

💬

✍️

🔗

Average value	-

Table 7

Model No.: 961902
Spectral Distribution

The figure is a spectral distribution graph. The y-axis represents relative intensity, ranging from 0 to 1.0 with major ticks every 0.2. The x-axis represents wavelength in nanometers (nm), ranging from 350 to 800 with major ticks at 350, 425, 500, 575, 650, 725, and 800. The graph shows a curve with two distinct peaks: a smaller blue peak at approximately 450 nm and a larger, broader red peak at approximately 620 nm. The area under the curve is filled with a color gradient that transitions from blue at the lower wavelength peak, through green and yellow, to red at the higher wavelength peak.

Strana 3 / 4

Model uvedený na trh Únie od 01/03/2024



Registračné číslo v databáze EPREL: 1657297

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1657297>

Dodávateľ: Hübsch A/S (Dovozca)

Webové sídlo: www.hubsch-interior.com

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Hübsch kundeservice

Webové sídlo: www.hubsch-interior.com

E-mail: Info@hubsch-interior.com

Telefón: +45 32421810

Adresa:

Hi-Park 381
7400 Herning
Dánsko