Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: GRIMMEISEN LICHT GmbH

Adresa dodávateľa: Produktmanagement, Am Burgfrieden 1, 83512 Wasserburg a. Inn Rosenheim, DE

Identifikačný kód modelu: ONYXX AIR FREE Modul 4.000K

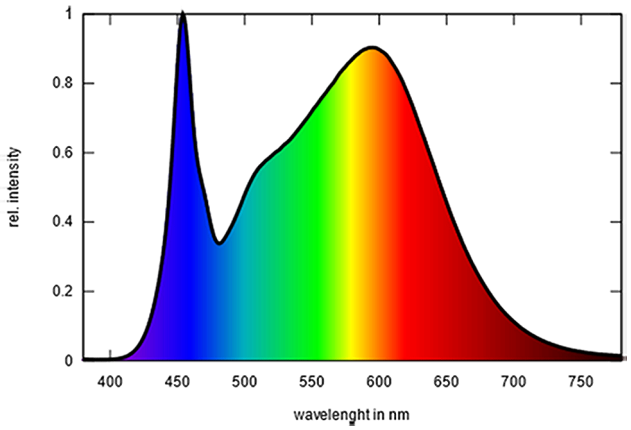
Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ pätice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	LED integriert		
Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svetla (CLS):	Áno
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 zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	31	Trieda energetickej účinnosti	D
Užitočný svetelný tok (φuse) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	5 102 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	4 000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	30,8	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	0,50
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	0,50	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,	84

			ktorý možno nastaviť	
Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	2	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	5		
	Hĺbka	1 160		
Tvrdenie o rovnocennom výkone[(a)]		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,378 0,377
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		12	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		0,96		

[(a)] „-“: neuplatňuje sa;

[(b)] „-“: neuplatňuje sa;


1
0.8
0.6
0.4
0.2
0
rel. intensity
400
450
500
550
600
650
700
750
wavelenght in nm

Model uvedený na trh Únie od 18/03/2018

Registračné číslo v databáze EPREL: 1035679

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1035679

Dodávateľ: GRIMMEISEN LICHT GmbH (Výrobca)

Webové sídlo: www.grimmeisen-licht.de

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Produktmanagement

Webové sídlo: www.grimmeisen-licht.de

E-mail: info@grimmeisen-licht.de

Telefón: 08071.9033030

Adresa:
Am Burgfrieden 1
83512 Wasserburg a. Inn
Nemecko