

Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: NOWA

Adresa dodávateľa: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Identifikačný kód modelu: 31479508

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ pätice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	LED		
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:	Nie

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	27	Trieda energetickej účinnosti	E
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže-li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	3 300 v gu-li (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhrad-ných teplôt chroma-tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nasta-viť	3 000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	27,0	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vy-jadrená vo W a zaokrúhlená na dve desa-tinné miesta	0,00
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípa-de CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné mies-ta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najb-ližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nasta-viť	81

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	30	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	30		
	Hĺbka	1		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,437 0,404
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		1	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		0,96		
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:				
Činiteľ fázového posunu (cos ϕ_1)		0,91	Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	2
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)	0,4

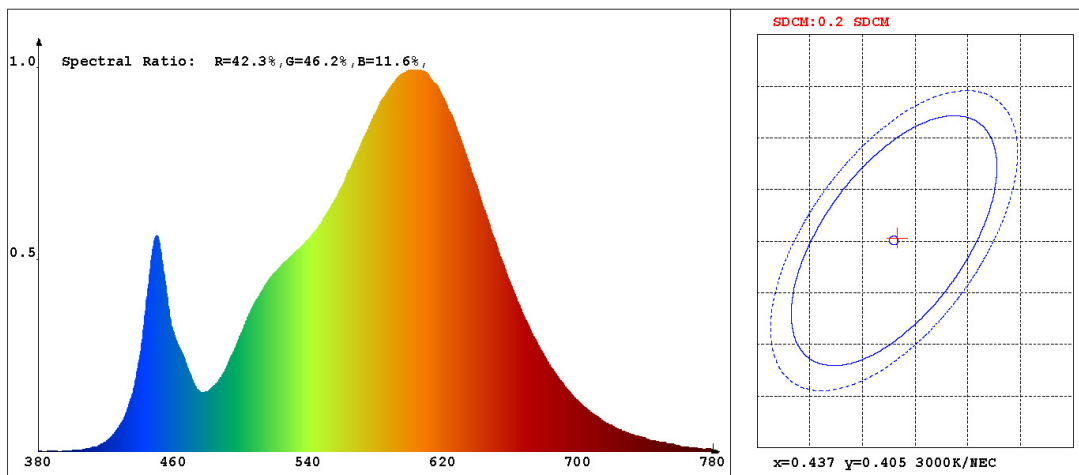
(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

LED Test Report

Product Mark

Product Type :MD20047-5A Without cover Manufacturer :admin
Temperature :admin'C Humidity :65%
Operator :admin Test Date :2024-09-12 16:31:05
Remark:



Chroma Parameters

Chro.Coord.:x=0.4373 y=0.4053 u=0.2503 v=0.3480 duv=0.0004
CCT: 3003K Dominant Wave.:582.7nm Purity:52.9%
Flux RGB Ratio:R=22.6%,G=76.0%,B=1.4% Peak Wave:602.7nm Half Width:127.7nm

Rendering Index:Ra= 81.0

R1 =78	R2 =88	R3 =97	R4 =80	R5 =80	R6 =87	R7 =82	R8 =56
R9 =0	R10=74	R11=79	R12=68	R13=80	R14=99	R15=71	

Photo Parameters

Flux:3307.38lm Effi.:123.4lm/W Radiant:8753.7mW Iv:0.0mcd
Efficiency:0.11 Effi Level:B (EU 874-2012)

Ele. Parameters

Voltage:U=230.300V Current:I=0.1180A
Power:P=26.80W Power Factor:PF=0.981

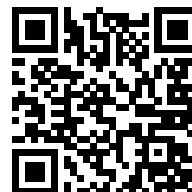
Lamp Parameters

Voltage:U=0.000V Current:I=0.0000A Power:P=0.00W
Power Factor:PF=1.000 Efficacy:0.0lm/W

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000S Integral Time: 48.589ms VPeak: 15604
VDark: 1155 Product ID: 201806519

Model uvedený na trh Únie od 22/08/2024



Registračné číslo v databáze EPREL: 2115909

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2115909>

Dodávateľ: Globo Handels GmbH (Dovozca)

Webové sídlo:

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: GLOBO Handels GmbH

Webové sídlo:

E-mail: office@globo-lighting.com

Telefón: +43425332050

Adresa:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Rakúsko