

Продуктов информационен лист

ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2015 НА КОМИСИЯТА по отношение на енергийното етикетиране на светлинни източници

Име или търговска марка на доставчика: NOWA

Адрес на доставчика: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Идентификатор на модела: 31470508

Тип на светлинния източник:

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	NDLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	LED		
от мрежата, не от мрежата:	MLS	Свързан светлинен източник (CLS):	He
Светлинен източник с възможност за настройване на цвета:	He	Обвивка	-
Светлинен източник с висока яркост:	He		
Заслонка против заслепяване:	He	Регулиране на светлинния поток:	He

Параметри на продукта

Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
-----------	----------	-----------	----------

Общи параметри на продукта:

Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	27	Клас на енергийна ефективност	E
Полезен светлинен поток (fuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	3 300 в Сфера (360°)	Свързана цветна температура, закръглена до най-близките 100 K, или интервалът на свързаните цветни температури, които могат да бъдат зададени, закръглен до най-близките 100 K	3 000
Мощност в режим „включено“ (P_{on}), изразена във W	27,0	Мощност в режим „в готовност“ (P_{sb}), изразена във W и закръглена до вто-	0,00

			рия знак след десетичната запетая	
Мощност в режим „изчакване в мрежа“ (P_{net}) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая	-		Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	82
Външни размери, без отделната пусково-регулируща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри)	Височина	30	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	30		
	Дълбочина	1		
Твърдение за еквивалентна мощност ^{a)}	-		Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	-
			Хроматични координати (x и y)	0,437 0,404
Параметри за светлинни източници LED и OLED:				
Стойност на индекса на цветоотдаване на R9	1		Коефициент на живучест	0,90
Коефициент на стабилност на светлинния поток	0,96			
Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:				
Фактор на мощността ($\cos \phi_1$)	0,91		Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам	2
Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя люминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност.	- ^{b)}		Ако „да“, тогава твърдение за заместване (W)	-
Измерителна единица за пулсация (Pst LM)	0,1		Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)	0,4

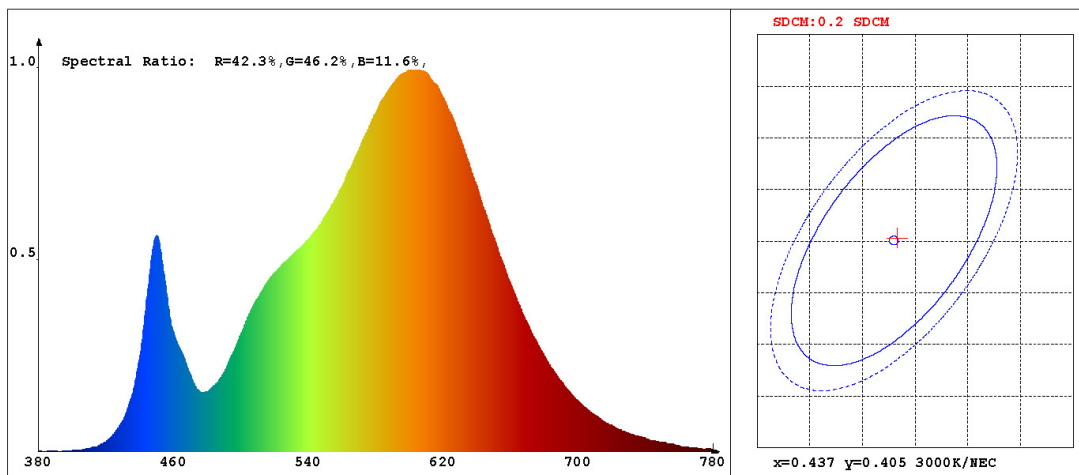
a) '-': Не е приложимо;

б) : Не е приложимо;

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

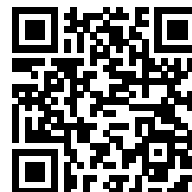
Lamp Parameters

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

Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 20/08/2024



Регистрационен номер в EPREL 2115769

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2115769>

Доставчик: Globo Handels GmbH (Вносител)

Уебсайт:

Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:

Наименование: GLOBO Handels GmbH

Уебсайт:

Електронна поща: office@globo-lighting.com

Телефон: +43425332050

Адрес:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Австрия