

Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: LEDMAX

Адрес на доставчика: DIY, Макгахан - 66, 1510 София, BG

Идентификатор на модела: 36W 6500K Batten Light

Тип на светлинния източник:

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

Параметри на продукта

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

Общи параметри на продукта:

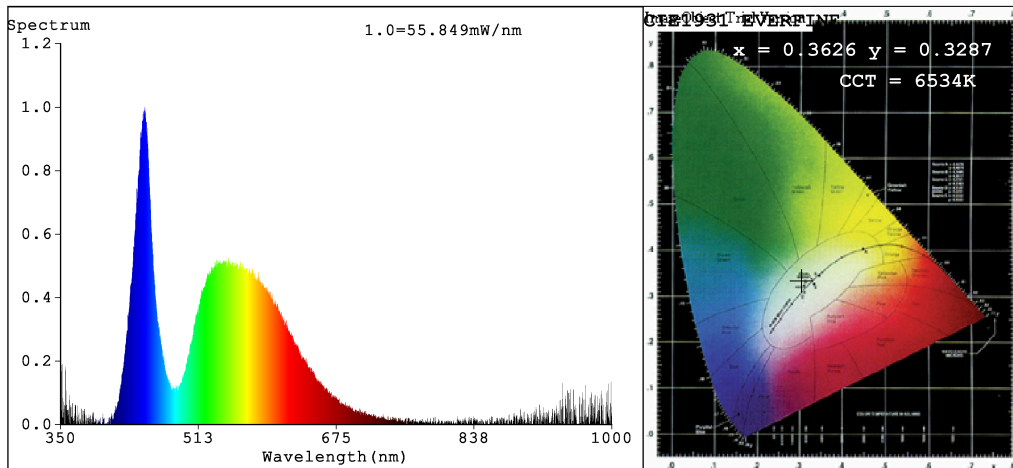
Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	36	Клас на енергийна ефективност	F
Полезен светлинен поток (фусе), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	3 411 в Широк конус (120°)	Свързана цветна температура, закръглена до най-близките 100 K, или интервалът на свързаните цветни температури, които могат да бъдат зададени, закръглен до най-близките 100 K	6 500
Мощност в режим „включено“ (P_{on}), изразена във W	36,0	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	77
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	1 200	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	75		
	Дълбочина	25		
Твърдение за еквивалентна мощност ^{a)}	-		Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	-
			Хроматични координати (x и y)	0,362 0,328
Параметри за светлинни източници LED и OLED:				
Стойност на индекса на цветоотдаване на R9	0		Коефициент на живучест	0,00
Коефициент на стабилност на светлинния поток	0,00			
Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:				
Фактор на мощността (cos φ1)	0,55		Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам	0
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)	0,0		Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)	0,0

a) '-': Не е приложимо;

б) : Не е приложимо;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3626$ $y=0.3287$ $u'=0.1967$ $v'=0.4876$
 CCT=6534K (Duv=0.0036) Dominant WL:Ld =486.2nm WL:Lc = --nm Purity=7.9%
 Ratio:R=12.3% G=83.1% B=3.8% Peak WL:Lp=461.4nm FWHM=22.6nm
 Render Index:Ra=77.6 AvgR=69.5

R1 =71 R2 =75 R3 =77 R4 =75 R5 =73 R6 =67 R7 =81
 R8 =62 R9 =0 R10=40 R11=73 R12=44 R13=71 R14=87 R15=66

Photo Parameters:

Flux = 3411.36lm Eff. : 94.76 lm/W Fe = 5.523 W

Electrical parameters:

V = 219.20 V I = 0.1700 A P = 20.53 W PF = 0.5510
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_6500K

Status: Integral T = 9 ms Ip = 1800 (3%)

Model:HPS-663	Number:36W 0.6M
Tester:	Date:2023-10-16 15:36:50
Temperature:25.3Deg	Humidity:65.0%
Manufacturer:	Remarks:---

Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 01/01/2024.



Регистрационен номер в EPREL 1852593

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1852593>

Доставчик: Мегадом ООД (Вносител)

Уебсайт: www.praktis.bg

Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:

Наименование: DIY

Уебсайт: www.praktis.bg

Електронна поща: office@praktis.bg

Телефон: +35929456055

Адрес:

Макгахан - 66
1510 София
България