

Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: LOOM Design

Adresa dodávateľa: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Identifikačný kód modelu: 845-001

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	LED		
Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:	NMLS	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	21	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°)	2 168 v gu-li (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	2 700
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	21,0	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desa-tinné miesta	-
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 nastaviť	82

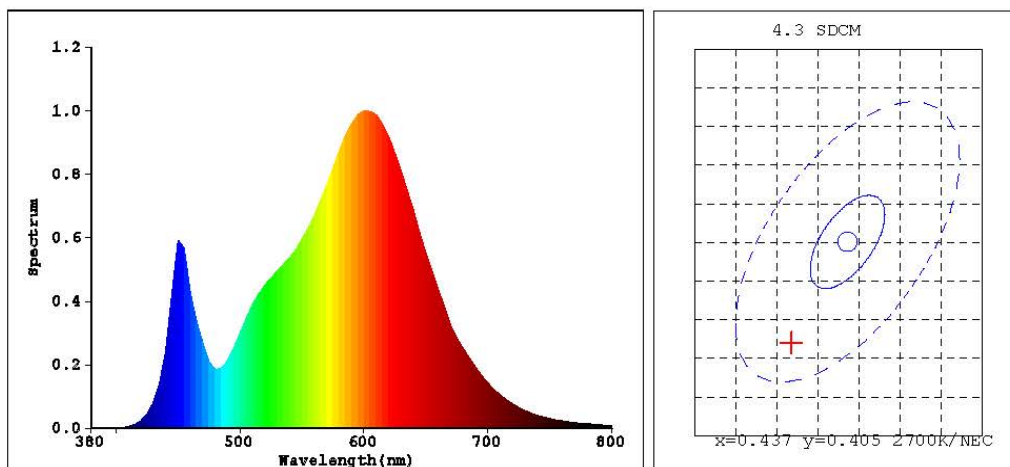
Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	150	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	150		
	Hĺbka	15		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)	-	-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,431 0,394
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9	4		Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	1,00
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,97			

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

R1660L

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4311$ $y=0.3945$
 Chromaticity Coordinate: $u'=0.2509$ $v'=0.5167$ ($duv=-3.05e-03$)
 Tc=2721K Dominant WL:Ld=583.9nm Purity=47.8% Centroid WL:588.0nm
 Ratio:R=24.7% G=73.0% B=2.4% Peak WL:Lp=600.0nm HWL:123.0nm
 Render Index:Ra=81.8
 R1 =81 R2 =91 R3 =95 R4 =79 R5 =81 R6 =89 R7 =81
 R8 =57 R9 =4 R10=80 R11=78 R12=71 R13=83 R14=98 R15=73

Photo Parameters:

Flux: 2168.6 lm Fe: 6.6062 W Efficacy:103.0 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=231.9V I=0.09362A P=21.06W PF=0.9696

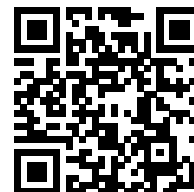
Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=46163(G=4,D=57)
 REF=7987(R=2) %=-0.367% PMT: 30.4 centigrade [30.5]

裸板 使用HEP G5R20W500LRP驱动

Product Type:R1660L	Manufacturer:UCOME
Number:1	Test Department:UCOME
Temperature:25.3 deg	Humidity:65.0%
Test Operator:LENGYUNFEI	Test Date:2021-08-03 10:13:57
Software:V2.00.122	Instrument:PMS-80_V1 (SN:YG107113N11110070)

Model uvedený na trh Únie od 02/01/2024



Registračné číslo v databáze EPREL: 1840898

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1840898>

Dodávateľ: Lampefeber A/S (Dovozca)

Webové sídlo: www.lampefeber.com

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Main Office

Webové sídlo: www.loom-design.com

E-mail: mail@lampefeber.com

Telefón: +4586361722

Adresa:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Dánsko