

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: LOOM Design

Tarnija aadress: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Mudelitähis: 845-001

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	LED		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	NMLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Ei

Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	21	Energiatõhususe klass	F	
Kasulik valgusvoog (ϕ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	2 168 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 700	
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	21,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	82	
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	150	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	150		

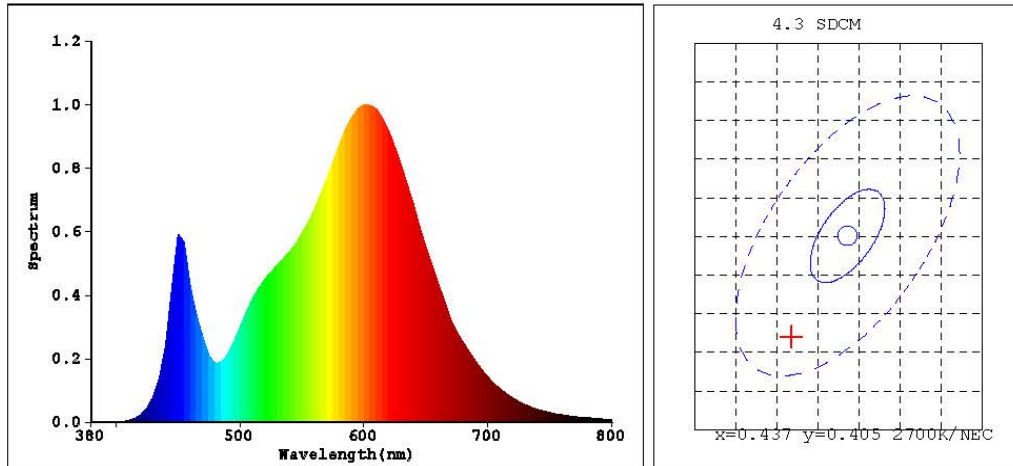
lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	15	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,431 0,394
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		4	Elueategur	1,00
Valgusvoo vähenemistegur		0,97		

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;

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

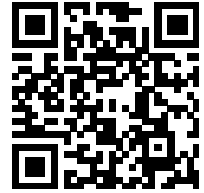
Instrument Status:

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)

Mudel on lastud liidu turule alates 02/01/2024



EPRELi registreerimisnumber 1840898

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

Tarnija: Lampefeber A/S (Importija)

Veebisait: www.lampefeber.com

Klienditeenindus:

Nimi: Main Office

Veebisait: www.loom-design.com

E-post: mail@lampefeber.com

Telefon: +4586361722

Aadress:

Lilleringvej 30

8462 Harlev

Taani