

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: 875-005

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):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Üksnes spetsiaalse hämardiga

Toote näitajad

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

Toote üldnäitajad:

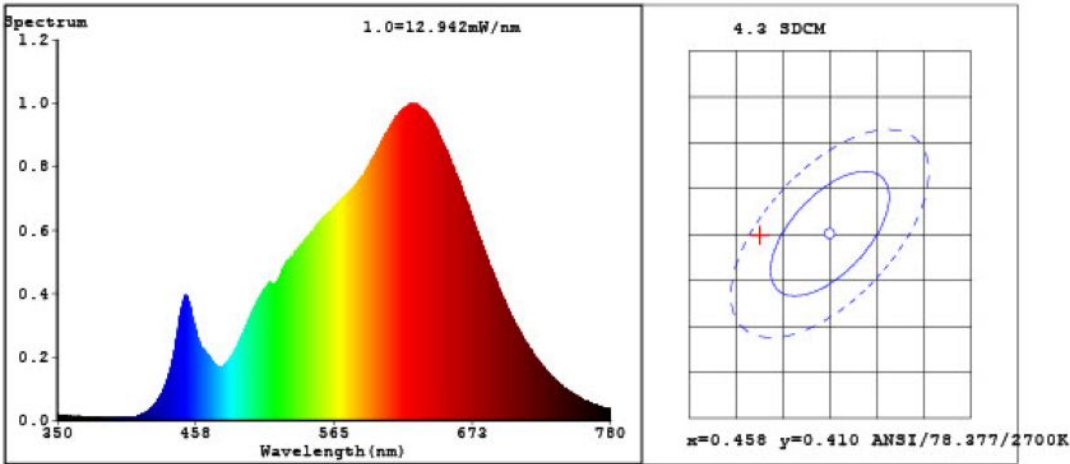
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	8	Energiatõhususe klass	G
Kasulik valgusvoog (Φ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	608 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 700
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	8,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	90
Välismõõtmel ilma eral-	Kõrgus	95	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	200	
		Energia spektraaljaotus vahemikus	

diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	200	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)	-		Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvuskoordinaadid (x ja y)	0,458 0,410
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus	67		Elueategur	1,00
Valgusvoo vähenemistegur	0,96			
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ_1)	0,90		Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	5
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminofoorvalgusallikat.	-(b)		Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)	0,0		Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,0

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4503 y=0.4100/u'=0.2566 v'=0.5257
CCT=2834K(Duv=0.0007) Dominant WL:Ld =583.3nm Purity=58.2%
Ratio:R=25.5% G=72.1% B=2.5% Peak WL:Lp=625.9nm FWHM=157.7nm
Render Index:Ra=93.4
R1 =94 R2 =96 R3 =96 R4 =94 R5 =93 R6 =94 R7 =94
R8 =86 R9 =67 R10=88 R11=95 R12=83 R13=94 R14=97 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 608.4 lm Eff. : 64.24 lm/W Fe = 2.174 W

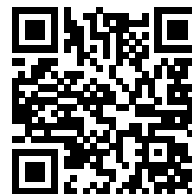
Electrical parameters:

V = 219.49 V I = 0.04392 A P = 9.471 W PF = 0.9825

Status: Integral T = 631 ms Ip = 46512 (71%)

Model:SAV200J08TLA212-B1	Number:SAV200J08TLA212-B1
Tester:彭金英	Date:2024-12-27 15:15:13
Temperature:25.3Deg	Humidity:51%
Manufacturer:SAT	Remarks:

Mudel on lastud liidu turule alates 03/03/2025



EPRELi registreerimisnumber 2234907

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2234907>

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