

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: LOOM Design

Adresa dobavljača: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Harlev, DK

Identifikacijska oznaka modela: 805-006

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	SMD		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	NMLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Da

Parametri proizvoda

Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	36	Razred energetske učinkovitosti	E
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)	4 700 u Kugla (360°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	2 751
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	36,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,00
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	90

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	600	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	600		
	Dubina	2		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,451 0,401
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		66	Faktor preživljavanja	0,90
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,96		

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

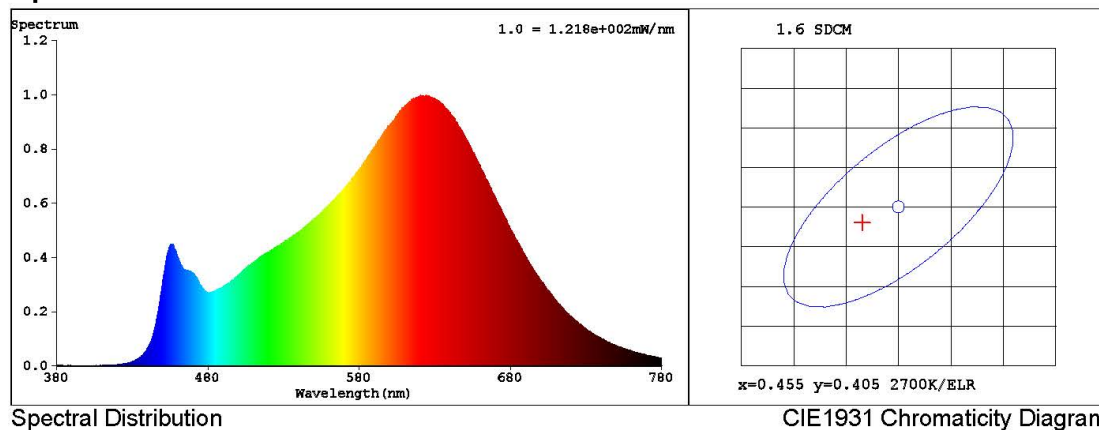
Spectrum Test Report

Sample : 2 Date : 2021-09-02 11:15:44
Specification : LUCIA 600-C-46W-927 Sam. Status :
Sample No. : RP-210486-4 Instrument : HAAS-2000(EVERFINE)
Manufacturer : E-LITE LIGHTING CO,LTD Test by : hanyu YI

Test Condition

Temperature : 25.3Deg RH : 65.0%
WL Range : 380nm-780nm IP : 54386 (83%)
Test Mode : Fast Test T : 54 ms
Sensitivity : High

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4515$ $y = 0.4030$ / $u' = 0.2605$ $v' = 0.5232$ ($duv = -2.10e-03$)

CCT= 2760K Prcp WL: $L_d = 584.6$ nm Purity=56.5%

Peak WL: $L_p = 621$ nm FWHM: =140.0nm Ratio:R=26.4% G=70.4% B=3.2%

Render Index: $R_a = 92.9$

R1 =96 R2 =98 R3 =94 R4 =93 R5 =96 R6 =94 R7 =89

R8 =82 R9 =65 R10=98 R11=95 R12=83 R13=98 R14=98 R15=92

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Photometric & Radiometric Parameters

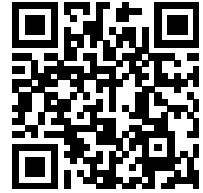
Flux = 5525.9 lm Eff. : 115.99 lm/W Fe = 19.705 W

Electrical parameters

V = 34.03 V I = 1.40 A P = 47.64 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

E-LITE LIGHTING CO.LTD

Model na tržištu Unije od 30/06/2022



Broj upisa u EPREL: 1254632

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1254632>

Dobavljač: Lampefeber A/S (Uvoznik)

Internetske stranice: www.lampefeber.com

Služba za korisnike:

Ime: Main Office

Internetske stranice:

E-adresa: mail@lampefeber.com

Telefon: 86361722

Adresa:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Danska