

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 Aarhus Harlev, DK

Identifikacijska oznaka modela: 873-005

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	LED		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	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

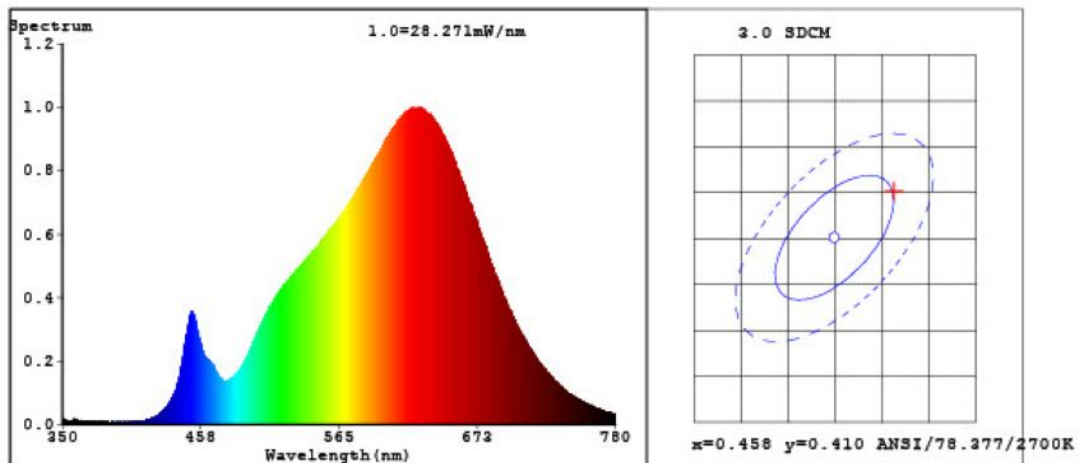
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	60	Razred energetske učinkovitosti	G
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)	2 880 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	2 700
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	60,0	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	360	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	360		
	Dubina	40		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,458 0,410
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		60	Faktor preživljavanja	1,00
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,96		
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:				
faktor faznog pomaka ($\cos \phi_1$)		0,90	Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa	3
Tvrdnje da LED izvor svjetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svjetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.		_(b)	ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W)	-
Mjerna vrijednost za treperenje (Pst LM)		0,0	Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)	0,0

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4641$ $y=0.4152$ $u'=0.2632$ $v'=0.5297$

CCT=2677K(Duv=0.0013) Dominant WL:Ld =583.9nm Purity=64.0%

Ratio:R=26.3% G=71.6% B=2.1% Peak WL:Lp=627.9nm FWHM=149.6nm

Render Index:Ra=91.4

R1 =91 R2 =94 R3 =96 R4 =92 R5 =91 R6 =93 R7 =93

R8 =81 R9 =57 R10=86 R11=93 R12=80 R13=92 R14=97 R15=87

Photo Parameters:

Flux = 1298 lm Eff. : 50.27 lm/W Fe = 4.591 W

Electrical parameters:

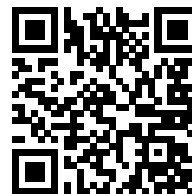
V = 219.91 V I = 0.1249 A P = 25.83 W PF = 0.9403

Status: Integral T = 234 ms Ip = 38048 (58%)

Model:SLV360A60DFA222-A1 上发光
Tester:彭金英
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:SAT

Number:SLV360A60DFA222-A1 上发光
Date:2025-01-07 15:29:43
Humidity:51%
Remarks:

Model na tržištu Unije od 03/03/2025



Broj upisa u EPREL: 2237529

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2237529>

Dobavljač: Lampefeber A/S (Uvoznik)

Internetske stranice: www.lampefeber.com

Služba za korisnike:

Ime: Main Office

Internetske stranice: www.loom-design.com

E-adresa: mail@lampefeber.com

Telefon: +4586361722

Adresa:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Danska