Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: LOOM Design

Naslov dobavitelja: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Identifikacijska oznaka modela: 875-003

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	LED		
Omrežni ali neomrežni:	MLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Ne
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Ne		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zatemnjevanja:	Samo s posebnimi zatemnilniki

Parametri izdelka

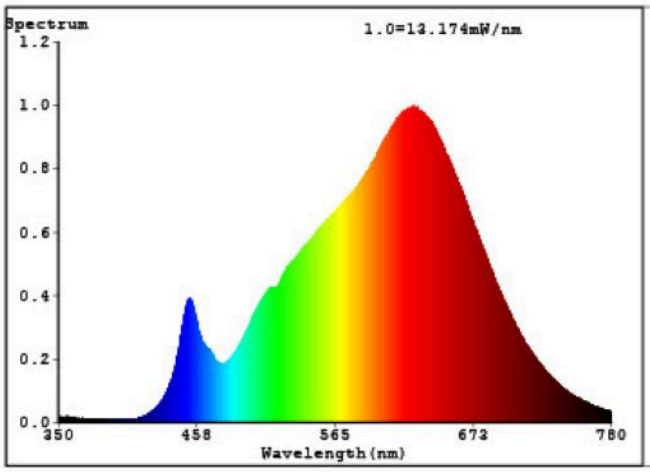
Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
Splošni parametri izdelka:			
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	8	Razred energijske učinkovitosti	G
Koristni svetlobni tok (Φuse) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360º), širokem stožcu (120º) ali ozkem stožcu (90º)	615 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.SPHERE_360	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	2 700
Moč v stanju delovanja ($P_{V\ stanju\ delovanja}$), izraženo v W	8,0	Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,00
Omrežno stanje pripravljenosti (P_{neto}) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	-	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	90
Zunanje mere brez mo- Višina	250	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
Širina	200		

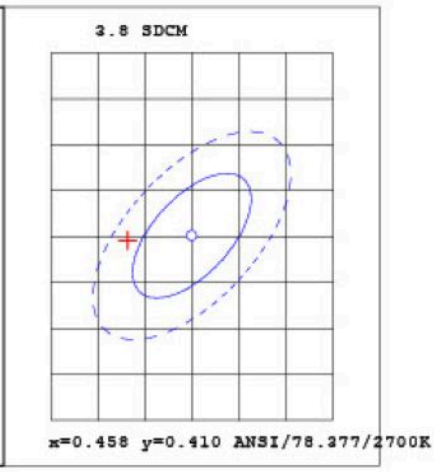
rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajo (v milimetrih)	Globina	200	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči[a]		-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,458 0,410
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		66	Preživetveni faktor	1,00
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,96		
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ1)		0,90	Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah	3
Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči		-[b]	Če da, navedba o nadomeščeni moči (W)	-
Meritev flikerja (Pst LM)		0,0	Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	0,0

[a] '-' : ni relevantno;

[b] '-' : ni relevantno;

Spectrum Test Report





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4510 y=0.4096/u'=0.2572 v'=0.5256
CCT=2821K(Duv=0.0005) Dominant WL:Ld =583.5nm Purity=58.3%
Ratio:R=25.6% G=71.9% B=2.5% Peak WL:Lp=624.6nm FWHM=155.9nm
Render Index:Ra=93.5

R1 =94	R2 =96	R3 =97	R4 =94	R5 =93	R6 =95	R7 =94	
R8 =85	R9 =66	R10=90	R11=95	R12=83	R13=94	R14=97	R15=91

Photo Parameters:

Flux = 614.6 lm Eff. : 65.21 lm/W Fe = 2.197 W

Electrical parameters:

V = 219.51 V I = 0.04372 A P = 9.424 W PF = 0.9820

Status: Integral T = 426 ms Ip = 32014 (49%)

Model:SLV200J08TLA212-B1	Number:SLV200J08TLA212-B1
Tester:彭金英	Date:2024-12-27 14:05:19
Temperature:25.3Deg	Humidity:51%
Manufacturer:SAT	Remarks:

Model je bil dan na trg Unije od 03/03/2025

Registracijska številka EPREL: 2234905

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2234905

Dobavitelj: Lampefeber A/S (Uvoznik)

Spletno mesto: www.lampefeber.com

Služba za pomoč strankam:

Ime: Main Office

Spletno mesto: www.loom-design.com

E-naslov: mail@lampefeber.com

Telefon: +4586361722

Naslov:
Lilleringvej 30
8462 Harlev
Danska