

Informacijski list izdelka

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

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: GLOBO Handels GmbH

Naslov dobavitelja: switchboard, Gewerbestrasse 3 9184 St. Peter, AT

Identifikacijska oznaka modela: 67262DB

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 zate-mnjevanja:	Ne

Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
-----------	----------	-----------	----------

Splošni parametri izdelka:

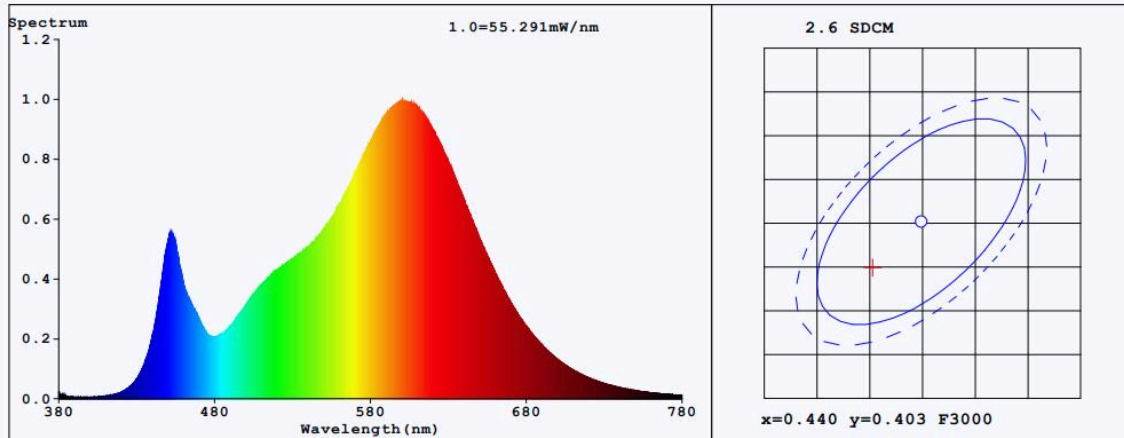
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	24	Razred energijske učinkovitosti	E
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	2 600 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.WIDE_CO-NE_120	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	3 000
Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W	24,0	Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,50
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	82
Zunanje mere brez mo-	Višina	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
	Širina		

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Globina	1	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči ^(a)		-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,435 0,397
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		1	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,81		
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor ($\cos \phi_1$)		0,81	Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah	6
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)		1,0	Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	0,4

(a) '-': ni relevantno;

(b) '-': ni relevantno;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4353$ $y=0.3977$ $u'=0.2523$ $v'=0.5186$

CCT=2975K (Duv=-0.0023) Dominant WL: $\lambda_d=583.8\text{nm}$ Purity=50.0%

Ratio: R=23.1% G=74.1% B=2.8% Peak WL: $\lambda_p=600.7\text{nm}$ FWHM=116.3nm

Render Index: $R_a=81.5$

R1 =81 R2 =92 R3 =93 R4 =79 R5 =81 R6 =91 R7 =80

R8 =55 R9 =1 R10=83 R11=78 R12=75 R13=84 R14=97 R15=73

Photo Parameters:

Flux = 2606 lm Eff. : 105.71 lm/W $\Phi_e = 7.904\text{ W}$

Scotopic: 3537.6 S/P: 1.3573

Electrical parameters:

V = 230.39 V I = 0.1313 A P = 24.66 W PF = 0.8152

LEVEL: OUT WHITE: ANSI_3000K

Status: Integral T = 101 ms $I_p = 40068$ (61%)

Model: 67262D 67262DB-裸板

Tester:

Temperature: 25.3Deg

Manufacturer: Granda

Number: 121

Date: 2021-09-10

Humidity: 65.0%

Remarks: 3000K