

# 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 A-9184 St. Peter St. Jakob im Rosental/Kärnten, AT

**Identifikacijska oznaka modela:** 41562-24W

## Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	NA		
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:	Ne

## Parametri izdelka

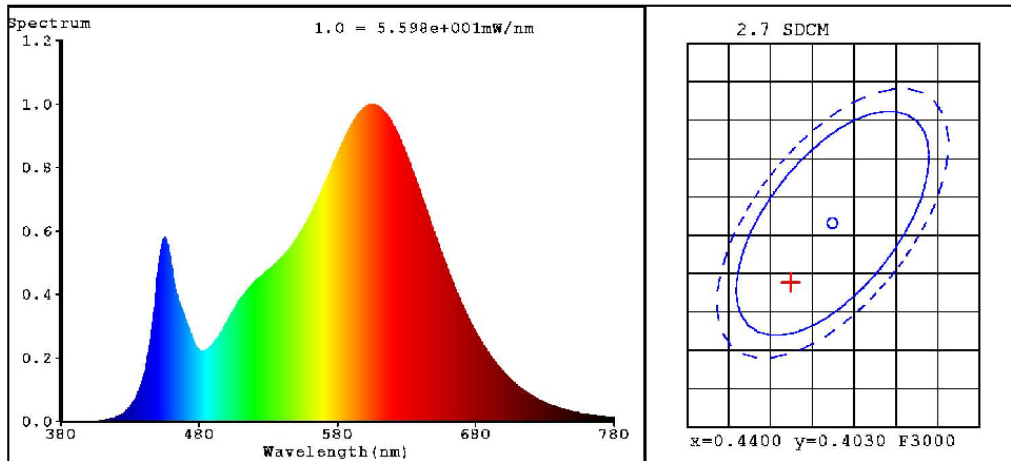
Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
<b>Splošni parametri izdelka:</b>			
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	24	Razred energijske učinkovitosti	E
Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	2 700 v product.core.enumeration.s.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	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	0,00
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	81

Zunanje mere brez morebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Višina	25	Spektralna porazdelitev moči v razponu od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	Glej sliko na zadnji strani
	Širina	420		
	Globina	420		
Navedba enakovrednosti moči <sup>(a)</sup>	-	-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,430 0,400
<b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9	15		Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka	0,95			
<b>Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:</b>				
Fazni faktor (cos $\phi$ 1)	0,71		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**



**Colorimetric Parameters**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4356$   $y=0.3968$  /  $u'=0.2529$   $v'=0.5183$   
 CCT=2962K (Duv=-0.0028) Dominant WL:Ld =584.0nm Purity=49.8%  
 Peak WL:Lp=605.0nm FWHM=123.0nm  
 Render Index:Ra=84.1  
 R1 =84 R2 =95 R3 =93 R4 =81 R5 =85 R6 =93 R7 =81  
 R8 =60 R9 =15 R10=87 R11=81 R12=76 R13=87 R14=97 R15=77

**Photometric & Radiometric Parameters**

Flux = 2758 lm Eff. : 120.01 lm/W Fe = 8.583 W

**Electrical parameters**

V = 229.8 V I = 0.1840 A P = 22.99 W PF = 0.7436

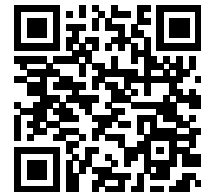
LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_3000K

Status: Integral T = 55 ms Ip = 53283 (81%)  
 Test Mode: Fast Test; Sensitivity = High; Tecool: ON

Model:41562-24  
 Tester:DAMIN  
 Temperature:25.3Deg  
 Manufacturer:LAC  
 Assessor:damin

Number:1  
 Date:2021-07-07 09:35:54  
 Humidity:65.0%  
 Remarks:

Model je bil dan na trg Unije od 30/09/2020



**Registracijska številka EPREL:** 940704

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/940704>

**Dobavitelj:** Globo Handels GmbH (Uvoznik)

**Spletno mesto:**

**Služba za pomoč strankam:**

**Ime:** switchboard

**Spletno mesto:**

**E-naslov:** [office@globo-lighting.com](mailto:office@globo-lighting.com)

**Telefon:** 0043 4253 32050

**Naslov:**

Gewerbestrasse 3 A-9184 St. Peter St. Jakob im Rosental/Kärnten  
Avstrija