

# Fișa cu informații despre produs

REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2015 AL COMISIEI cu privire la etichetarea energetică a surselor de lumină

**Denumirea sau marca comercială a furnizorului:** GLOBO Handels GmbH

**Adresa furnizorului:** switchboard, Gewerbestrasse 3 A-9184 St. Peter St. Jakob im Rosental/Kärnten, AT

**Identificatorul de model:** 41562-24W

## Tipul sursei de lumină:

Tehnologia de iluminat utilizată:	LED	Nedirecțională sau direcțională:	NDLS
Tipul de soclu al sursei de lumină (sau altă interfață electrică)	NA		
Cu alimentare de la rețea sau nealimentată de la rețea:	MLS	Sursă de lumină conectată (CLS):	Nu
Sursă de lumină cu posibilitatea de reglare a culorilor:	Nu	Anvelopă:	-
Sursă de lumină cu luminanță mare:	Nu		
Protecție antireflexie:	Nu	Cu intensitate reglabilă:	Nu

## Parametrii produsului

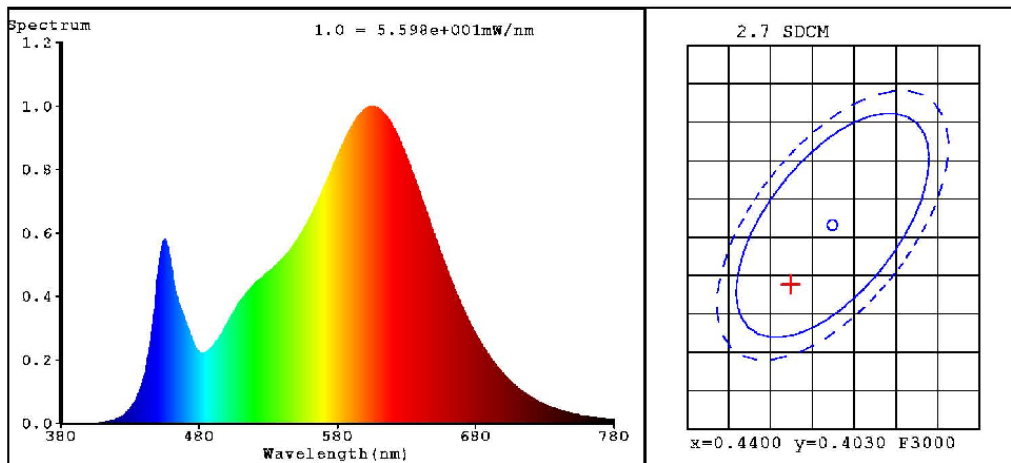
Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
<b>Parametrii generali ai produsului:</b>			
Consumul de energie în modul activ (kWh/1000 h), rotunjit în sus la cel mai apropiat număr întreg	24	Clasa de eficiență energetică	E
Fluxul luminos util ( $\Phi_{use}$ ), indicând dacă se referă la fluxul sub formă de sferă (360°), sub formă de con larg (120°) sau sub formă de con îngust (90°)	2 700 în Sferă (360°)	Temperatura de culoare corelată, rotunjită la cea mai apropiată valoare de 100 K, sau intervalul de temperaturi de culoare corelate care pot fi reglate, rotunjite la cea mai apropiată valoare de 100 K	3 000
Consumul de putere în modul activ ( $P_{la}$ ), exprimat în W	24,0	Consumul de putere în modul standby ( $P_{sb}$ ), exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală	0,00

Consumul de putere în modul standby în rețea ( $P_{net}$ ) pentru CLS, exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală		-	Indicele de redare a culorilor, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg, sau intervalul de valori CRI care pot fi reglate	81
Dimensiunile exterioare fără dispozitivul de comandă separat, componentele de comandă a iluminatului și componentele nelegate de iluminat, dacă există (milimetri)	Înălțime	25	Distribuția puterii spectrale în intervalul 250-800 nm, la sarcină maximă	Vizualizare a imaginii de pe pagina anterioară
	Lățime	420		
	Adâncime	420		
Declarație de putere echivalentă <sup>(a)</sup>		-	Dacă da, puterea echivalentă (W)	-
			Coordonatele cromatice (x și y)	0,430 0,400
<b>Parametri pentru sursele de lumină cu LED și OLED:</b>				
Valoarea indicelui de redare a culorilor R9		15	Factorul de supra-viețuire	0,90
Factorul de menținere a fluxului luminos		0,95		
<b>Parametri pentru sursele de lumină cu LED și OLED cu alimentare de la rețea:</b>				
factorul de defazaj ( $\cos \phi_1$ )		0,71	Consecvența culorii în elipse McAdam	6
Declarații că o sursă de lumină cu LED înlocuiește o sursă de lumină fluorescentă fără balast încorporat cu o anumită putere.		-(b)	Dacă da, atunci declarația de înlocuire (W)	-
Indicatorul pentru pâlpâire (Pst LM)		1,0	Indicatorul pentru efectul stroboscopic (SVM)	0,4

(a): : nu se aplică;

(b): : nu se aplică;

**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**

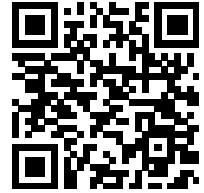
V = 229.8 V I = 0.1840 A P = 22.99 W PF = 0.7436

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_3000K

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

Model:41562-24	Number:1
Tester:DAMIN	Date:2021-07-07 09:35:54
Temperature:25.3Deg	Humidity:65.0%
Manufacturer:LAC	Remarks:
Assessor:damin	

Model introdus pe piața Uniunii din 30/09/2020



**Numărul de înregistrare EPREL:** 940704

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

**Furnizor:** Globo Handels GmbH (Importator)

**Site web:**

**Serviciul de asistență pentru clienți:**

**Nume:** switchboard

**Site web:**

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

**Telefon:** 0043 4253 32050

**Adresă:**

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