

# 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:** LOOM Design

**Adresa furnizorului:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Identificatorul de model:** 824-003

## Tipul sursei de lumină:

|  |      |                                  |  |
|--|------|----------------------------------|--|
| Tehnologia de iluminat utilizată:                                    | LED  | Nedirecțională sau direcțională: | NDLS   |
| Tipul de soclu al sursei de lumină<br>(sau altă interfață electrică) | CLS  |                                  |  |
| Cu alimentare de la rețea sau nealimentată de la rețea:              | NMLS | Sursă de lumină conectată (CLS): | Da   |
| Sursă de lumină cu posibilitatea de reglare a culorilor:             | Nu   | Anvelopă:                        | -  |
| Sursă de lumină cu luminanță mare:                                   | Nu   |                                  |  |
| Protecție antireflexie:  | Nu   | Cu intensitate reglabilă:        | Numai cu dispozitive de reglare a intensității luminoase specifice |

## Parametrii produsului

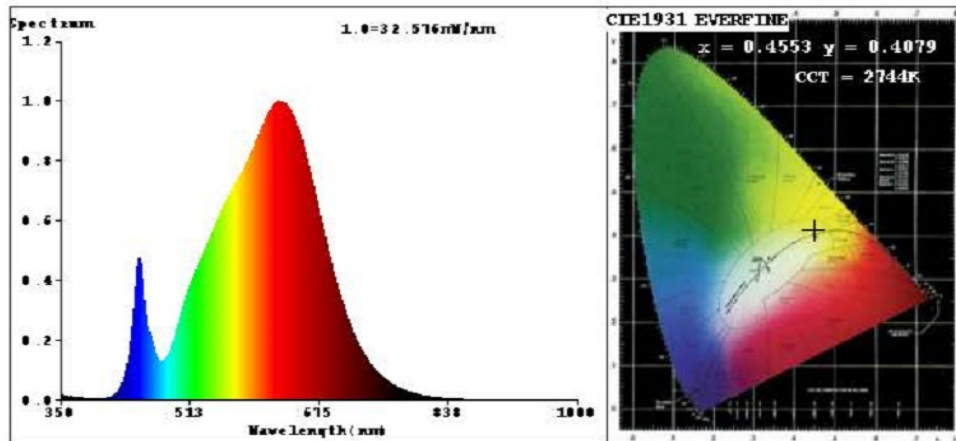
| Parametru   | Valoare               | Parametru  | Valoare |
|---|-----------------------|--|---------|
| <b>Parametrii generali ai produsului:</b>   |                       |  |         |
| Consumul de energie în modul activ (kWh/1000 h), rotunjit în sus la cel mai apropiat număr întreg   | 24                    | Clasa de eficiență energetică  | G       |
| 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°) | 1 540 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 | 2 700   |
| 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  |          | 0,00  | Indicele de redare a culorilor, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg, sau intervalul de valori CRI care pot fi reglate | 90   |
| 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   | 1 500 |   |  |
|  | Adâncime | 25    |   |  |
| Declarație de putere echivalentă <sup>(a)</sup>  |          | -     | Dacă da, puterea echivalentă (W)  | -  |
|  |          |       | Coordonatele cromatice (x și y)   | 0,455<br>0,407                                 |
| <b>Parametri pentru sursele de lumină cu LED și OLED:</b>  |          |       |   |  |
| Valoarea indicelui de redare a culorilor R9  |          | 58    | Factorul de supra-viețuire  | 0,97   |
| Factorul de menținere a fluxului luminos   |          | 0,96  |   |  |

(a) : nu se aplică;

(b) : nu se aplică;

**Spectrum Test Report**



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4553$   $y=0.4079$  /  $u'=0.2607$   $v'=0.5256$   
 CCT=2744K(Duv=-0.0006) Dominant WL:Ld =584.2nm WL:Lc = --nm Purity=59.1%  
 Ratio:R=25.6% G=72.3% B=2.0% Peak WL:Lp=624.7nm FWHM=154.7nm  
 Render Index:Ra=89.7 AvgR=86.2 TM30:Rf=88 Rg=102

R1 =90 R2 =93 R3 =93 R4 =90 R5 =89 R6 =90 R7 =92  
 R8 =81 R9 =58 R10=82 R11=89 R12=75 R13=90 R14=95 R15=87

**Photo Parameters:**

Flux = 1539 lm Eff. : 67.35 lm/W Fe = 5.511 W

**Electrical parameters:**

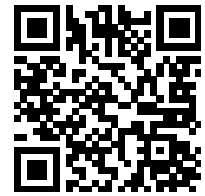
V = 219.43 V I = 0.1078 A P = 22.85 W PF = 0.9657  
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_2700K  
 Status: Integral T = 110 ms Ip = 39025 (61%)

GBT5702

Model:8006  
 Tester:譚玉珠  
 Temperature:25.3Deg  
 Manufacturer:石峇照明

Number:24W-2700K  
 Date:2023-09-16 10:43:42  
 Humidity:65.0%  
 Remarks:

Model introdus pe piața Uniunii din 01/08/2024



**Numărul de înregistrare EPREL:** 2067466

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2067466>

**Furnizor:** Lampefeber A/S (Importator)

**Site web:** [www.lampefeber.com](http://www.lampefeber.com)

**Serviciul de asistență pentru clienți:**

**Nume:** Main Office

**Site web:** [www.loom-design.com](http://www.loom-design.com)

**E-mail:** [mail@lampefeber.com](mailto:mail@lampefeber.com)

**Telefon:** +4586361722

**Adresă:**

Lilleringvej 30  
8462 Harlev  
Danemarca