

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** GLOBO

**Adresa dodavatele:** switchboard, Gewerbestrasse, AT

**Identifikační značka modelu:** 32136D

## Typ světelného zdroje:

|                                                              |      |                                 |           |
|--------------------------------------------------------------|------|---------------------------------|-----------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED  | Nesměrový nebo směrový:         | nesměrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | No   |                                 |           |
| Síťový nebo nesíťový:                                        | NMLS | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ne        |
| Barevně laditelný světelný zdroj:                            | Ne   | Baňka:                          | -         |
| Světelný zdroj s vysokým jasnem:                             | Ne   |                                 |           |
| Clona proti oslnění:                                         | Ne   | Stmívatelný:                    | Ne        |

## Parametry výrobku

| Parametr | Hodnota | Parametr | Hodnota |
|----------|---------|----------|---------|
|----------|---------|----------|---------|

### Obecné parametry výrobku:

|                                                                                                                                           |                             |                                                                                                                                                                      |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo                                                      | 12                          | Třída energetické účinnosti                                                                                                                                          | F                              |
| Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 1 300 in Vše-směrový (360°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 3 000                          |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W                                                                                       | 12,0                        | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{sb}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa                                                                      | 0,00                           |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{net}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | -                           | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit                                                                   | 80                             |
| Vnější rozměry v mm                                                                                                                       | Výška                       | Spektrální složení zářivého toku v roz-                                                                                                                              | Viz obrázek na poslední straně |
|                                                                                                                                           | Šířka                       |                                                                                                                                                                      |                                |

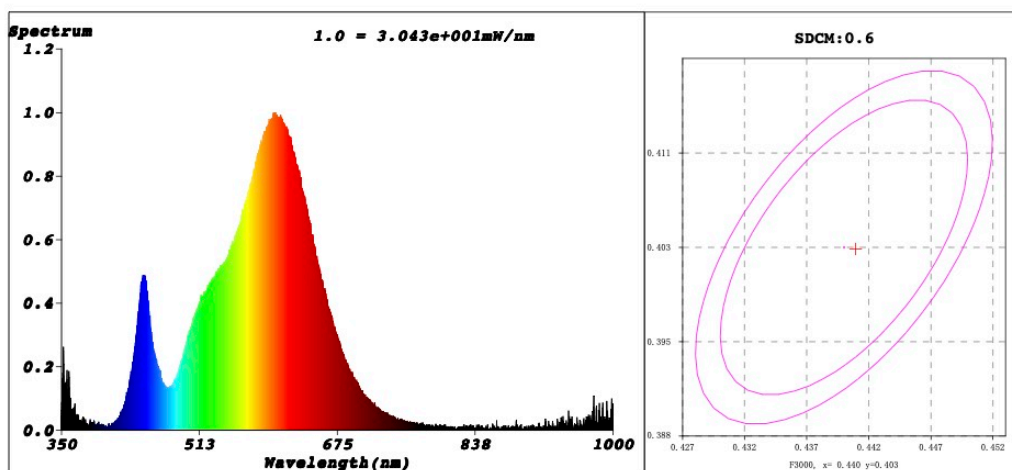
|                                                                                                                           |         |      |                                        |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|----------------------------------------|----------------|
| bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Hloubka | 2    | mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu |                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>                                                                                 |         | -    | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)       | -              |
|                                                                                                                           |         |      | Trichromatické souřadnice (x a y)      | 0,440<br>0,403 |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>                                                                          |         |      |                                        |                |
| Hodnota indexu podání barev R9                                                                                            |         | 0    | Činitel funkční spolehlivosti          | 1,00           |
| Činitel stárnutí                                                                                                          |         | 0,96 |                                        |                |

(a) „–“: nepoužije se;

(b) „–“: nepoužije se;

32136D 3000K

## Spectrum Test Report



### Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4409$   $y=0.4029$   $u'=0.2537$   $v'=0.5215$

CCT=2924K(Duv=-0.0010) Dominant WL:Ld =583.5nm Purity=53.3%

Peak WL:Lp=600.5nm FWHM=120.9nm

Render Index:Ra=81.4 Render Index:AvgR =75.6

R1 =80 R2 =89 R3 =97 R4 =80 R5 =80 R6 =88 R7 =82

R8 =56 R9 =1 R10=76 R11=80 R12=74 R13=82 R14=99 R15=72

### Photometric & Radiometric Parameters

Flux=1428 lm Eff.:2171566848.00 lm/W Fe=4.427 W

### Electrical parameters

V=1.167 V I=0.0000541 A P=0.0000007 W PF=0.01042 Kdisp(IEC) = 0 F=0.00 Hz

功率因数 Kdisp(IEC)=0 频率=0.00 Hz

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_3000K

Status: Integral T = 10 ms Ip = 3147 (5%)

Model:YT-BD872 3000k

Test By:DAMIN

Temperature:25.3Deg

Manufacturer:

Assessor:damin

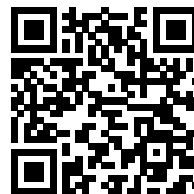
Number:6

Date:2022-04-13 12:13:45

Humidity:65.0%

Remarks:---

Model placed on the Union market from 01/11/2021



**EPREL registration number:** 1285363

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1285363>

**Supplier:** Globo Handels GmbH (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** switchboard

**Website:**

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

**Phone:** 0043 4253 32050

**Address:**

Gewerbestrasse  
Rakousko