

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: GLOBO

Anschrift des Lieferanten: switchboard, Gewerbestrasse, AT

Modellkennung: 34168W

Art der Lichtquelle:

| | | | |
|---|------|------------------------------|------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie: | LED | Ungebündelt oder gebündelt: | NDLS |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | No | | |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: | NMLS | Vernetzte Lichtquelle (CLS): | Nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle: | Nein | Hülle: | - |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: | Nein | | |
| Blendschutzschild: | Nein | Dimmbar: | Nein |

Produktparameter

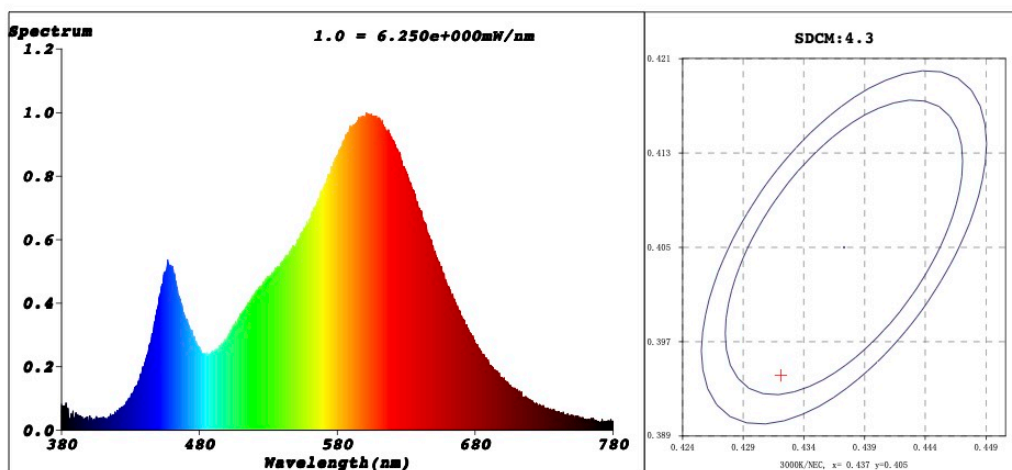
| Parameter | Wert | Parameter | Wert |
|--|------------------------------|---|-------|
| Allgemeine Produktparameter: | | | |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet | 3 | Energieeffizienzklasse | F |
| Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht | 290 in Kugel (360°) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 3 000 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W | 3,0 | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet | 0,00 |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net}) | - | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet | 80 |

| | | | | |
|---|--------|------|--|------------------------------|
| für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet | | | ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte | |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter) | Höhe | 50 | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast | Siehe Bild auf letzter Seite |
| | Breite | 10 | | |
| | Tiefe | 2 | | |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a) | | - | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W) | - |
| | | | Farbwertanteile (x und y) | 0,440 0,403 |
| Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen: | | | | |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex | | 8 | Lebensdauerfaktor | 1,00 |
| Lichtstromerhalt | | 0,96 | | |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x=0.4318$ $y=0.3945$ $u'=0.2514$ $v'=0.5168$

CCT=3008K(Duv=-0.0032) Dominant WL:Ld =584.0nm Purity=48.0%

Peak WL:Lp=601.1nm FWHM=122.1nm

Render Index:Ra=82.3

| | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
| R1 =82 | R2 =93 | R3 =94 | R4 =78 | R5 =82 | R6 =91 | R7 =81 |
| R8 =58 | R9 =8 | R10=84 | R11=77 | R12=76 | R13=85 | R14=97 R15=75 |

Photometric & Radiometric Parameters

Flux=299.0 lm Eff.:100.00 lm/W Fe=938.4 mW

Electrical parameters

V=10.0 V I=0.300 A P=3 W PF=1.000

Status: Integral T = 10 ms Ip = 653 (1%)

Test Mode: Fast Test; Sensitivity = High; Tecool: ON

Model:
Test By:DAMIN
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:EVERFINE
Assessor:damin

Number:9
Date:2021-08-21 16:00:40
Humidity:65.0%
Remarks:---

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01.



EPREL-Eintragungsnummer 1123809

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1123809>

Lieferant: Globo Handels GmbH (Importeur)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: switchboard

Website:

E-Mail-Adresse: office@globo-lighting.com

Telefonnummer: 0043 4253 32050

Anschrift:

Gewerbestrasse
Österreich