

Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: GLOBO Handels Gmbh

Adres dostawcy: Globo Office, switchboard, AT

Identyfikator modelu: 10565

Rodzaj źródła światła:

| | | | |
|--|-----|--|------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa: | LED | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | NDLS |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne) | E14 | | |
| Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym: | MLS | Połączone źródło światła (CLS): | Nie |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła: | Nie | Bańka: | - |
| Źródło światła o wysokiej lumiancji: | Nie | | |
| Ośłona przeciwośnieniowa: | Nie | Funkcja ściemniania: | Nie |

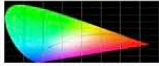
Parametry produktu

| Parametr | Wartość | Parametr | Wartość |
|--|-------------------|---|---------|
| Ogólne parametry produktu: | | | |
| Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej | 7 | Klasa efektywności energetycznej | F |
| Użyteczny strumień świetlny (ϕ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°) | 650 w Kuli (360°) | Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić | 3 000 |
| Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W | 7,0 | Moc w trybie czuwania (P_{sb}), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku | 0,00 |
| Moc w trybie podłączenia do sieci (P_{net}), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku | - | Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za- | 80 |

| | | | | |
|--|-----------|-----------------|--|--------------------------------|
| | | | kres wartości CRI, jakie można ustawić | |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość | 77 | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu | Zob. rys. na ostatniej stronie |
| | Szerokość | 45 | | |
| | Głębokość | 45 | | |
| Deklaracja równoważnej mocy ^{a)} | | - | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W) | - |
| | | | Współrzędne chromatyczności (x i y) | 0,440 0,403 |
| Parametry źródeł światła LED i OLED: | | | | |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9 | | 0 | Współczynnik trwałości | 0,90 |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego | | 0,96 | | |
| Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED: | | | | |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos ϕ 1) | | 0,10 | Jednolitość barwy w elipsach McAdama | 6 |
| Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy | | - ^{b)} | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W) | - |
| Wskaźnik migotania (Pst LM) | | 1,0 | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM) | 0,4 |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



电光源测试报告

颜色参数

色品坐标: $x=0.4418$ $y=0.4091$ $u=0.2515$ $v=0.3494$
 色品坐标: $u'=0.2515$ $v'=0.5241$
 相关色温: CCT=2960K 主波长: $\lambda_d=583.2nm$ 质心波长: $\lambda_b=591nm$ 峰值波长: $\lambda_p=602.5nm$
 半宽度: $\Delta\lambda=125.6nm$ 色纯度: $Pe=55.25\%$ 红色比: $R=0.23$ 绿色比: $G=0.746$ 蓝色比: $B=0.024$
 显色指数: $Ra=82.86$
 R 1=81 R 2=91 R 3=98 R 4=81 R 5=81 R 6=89 R 7=83
 R 8=59 R 9=8 R10=79 R11=80 R12=72 R13=83 R14=100
 R15=73

光度参数

光通量 (380-780nm): 652.24lm 光功率 (380-780nm): 1.977W 发光效率 (380-780nm): 95.71lm/W

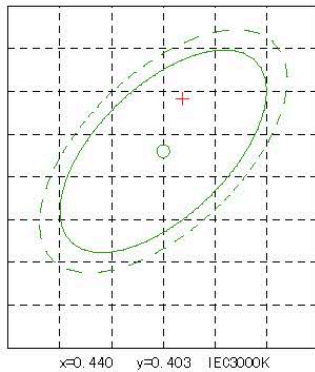
电参数

电压 $U=230.6V$ 电流 $I=56mA$ 功率 $P=6.815W$ 功率因数 $PF=0.523$

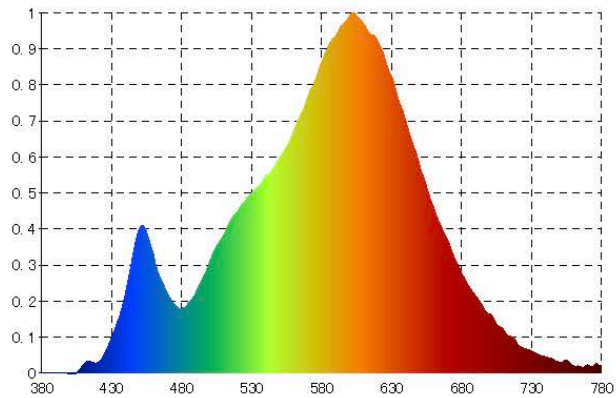
仪器状态

测试波长范围: 380nm-780nm 测试波长间隔: 1nm

SDCM: 2.7 SDCM



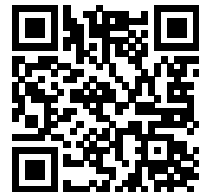
相对光谱



产品标识: 7W-3000K
 测试条件: $T_g=Cels$ $T_a=Cels$ $RH=\%$
 测试日期: 2021-10-16

制造厂商:
 测试仪器: Volnic X-8快速光谱测试系统
 测试员(签字): _____

Model placed on the Union market from 01/04/2022



EPREL registration number: 1228963

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1228963>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Globo Office

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043425332050

Address:

switchboard

Austria