

# 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 Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

**Identyfikator modelu:** 78390-14

## Rodzaj źródła światła:

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

## Parametry produktu

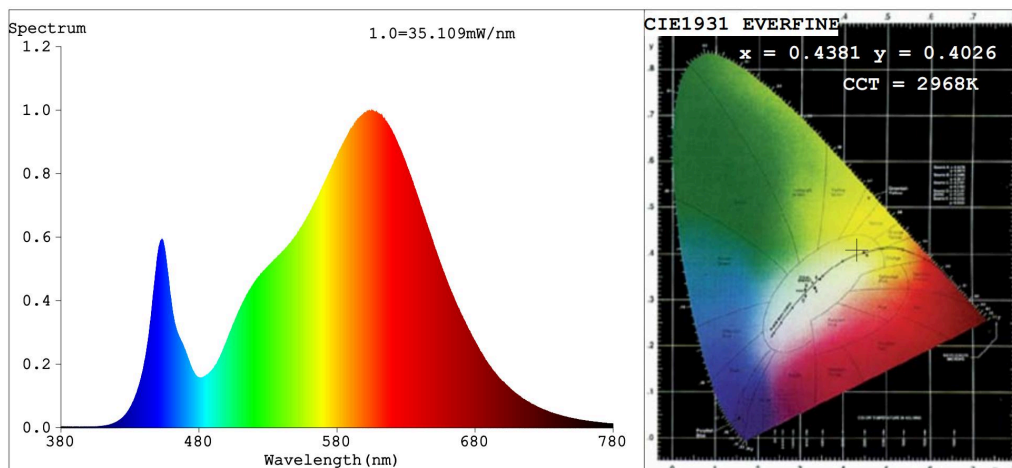
| Parametr                                                                                                                                                                              | Wartość                      | Parametr                                                                                                                                                                  | Wartość |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Ogólne parametry produktu:</b>                                                                                                                                                     |                              |                                                                                                                                                                           |         |
| Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej                                                                                 | 14                           | Klasa efektywności energetycznej                                                                                                                                          | E       |
| Użyteczny strumień świetlny ( $\Phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli ( $360^\circ$ ), w szerokim stożku ( $120^\circ$ ) lub w wąskim stożku ( $90^\circ$ ) | 1 698 w Kuli ( $360^\circ$ ) | 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                                                                                                                                       | 14,0                         | Moc w trybie czuwania ( $P_{sb}$ ), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku                                                                             | 0,50    |
| 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  | 600  | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|                                                                                                                                                                      | Szerokość | 8    |                                                                    |                                |
|                                                                                                                                                                      | Głębokość | 1    |                                                                    |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>                                                                                                                            |           | -    | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)             | -                              |
|                                                                                                                                                                      |           |      | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                | 0,438<br>0,402                 |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>                                                                                                                          |           |      |                                                                    |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9                                                                                                                                  |           | 1    | Współczynnik trwałości                                             | 0,90                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego                                                                                                                        |           | 0,96 |                                                                    |                                |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

## Spectrum Test Report



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4381$   $y=0.4026$   $u'=0.2520$   $v'=0.5210$

CCT=2968K (Duv=-0.0008) Dominant WL:Ld =583.2nm WL:Lc = --nm Purity=52.3%

Ratio: R=23.2% G=74.5% B=2.3% Peak WL:Lp=604.9nm FWHM=128.0nm

Render Index: Ra=82.2 AvgR=76.2

Eff (PPF)=1.69874

|        |        |        |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| R1 =81 | R2 =90 | R3 =97 | R4 =80 | R5 =81 | R6 =88 | R7 =83 |
| R8 =59 | R9 =7  | R10=77 | R11=79 | R12=67 | R13=83 | R14=99 |
|        |        |        |        |        |        | R15=74 |

## Photo Parameters:

Flux = 1698 lm Eff. : 119.89 lm/W Fe = 5.134 W

## Electrical parameters:

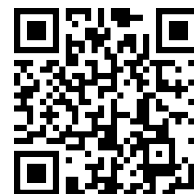
V = 228.53 V I = 0.09412 A P = 14.16 W PF = 0.6583

Status: Integral T = 9 ms Ip = 44145 (67%)

Model:78390-14 without cover  
Tester:  
Temperature:25.3Deg  
Manufacturer:Haicheng

Number:792  
Date:2025-11-29 18:56:05  
Humidity:65.0%  
Remarks:

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 18/12/2025.



**Numer rejestracyjny EPREL:** 2576946

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2576946>

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

**Strona internetowa:**

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** GLOBO Handels GmbH

**Strona internetowa:**

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

**Telefon:** +43425332050

**Adres:**

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Austria