

# 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 Handels GmbH

**Adresa dodavatele:** GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

**Identifikační značka modelu:** 78393-14

## Typ světelného zdroje:

|                                                              |      |                                 |           |
|--------------------------------------------------------------|------|---------------------------------|-----------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED  | Nesměrový nebo směrový:         | nesměrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | LED  |                                 |           |
| 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:

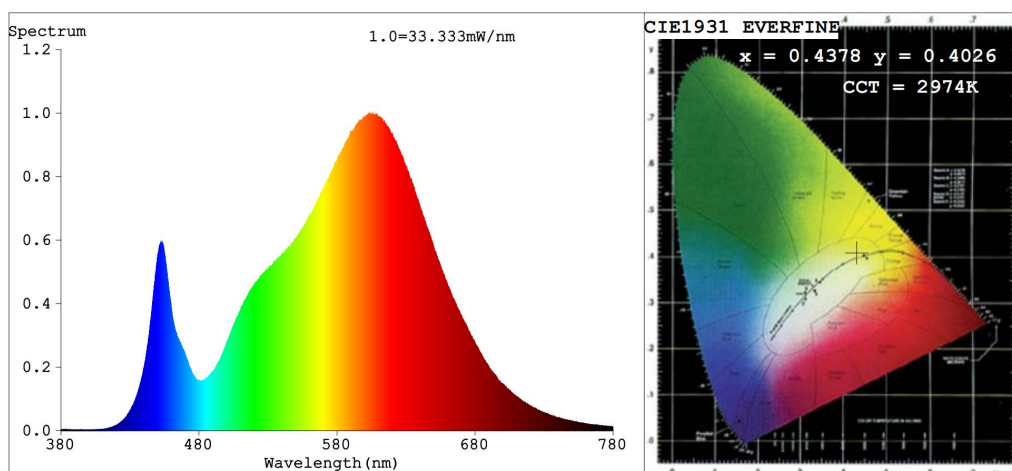
|                                                                                                                                                  |       |                             |                                                                                                                                                                      |                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo                                                             |       | 14                          | Třída energetické účinnosti                                                                                                                                          | F                              |
| Užitečný světelný tok ( $\phi_{\text{use}}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) |       | 1 612 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 ( $P_{\text{on}}$ ) vyjádřený ve W                                                                                       |       | 14,0                        | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{\text{sb}}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa                                                               | 0,50                           |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{\text{net}}$ ) 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 | 600                         | Spektrální složení zářivého toku v roz-                                                                                                                              | Viz obrázek na poslední straně |

|                                                                                                                           |         |      |                                        |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|----------------------------------------|----------------|
| bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Šířka   | 8    | mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu |                |
|                                                                                                                           | Hloubka | 2    |                                        |                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>                                                                                 |         | -    | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)       | -              |
|                                                                                                                           |         |      | Trichromatické souřadnice (x a y)      | 0,438<br>0,403 |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>                                                                          |         |      |                                        |                |
| Hodnota indexu podání barev R9                                                                                            |         | 1    | Činitel funkční spolehlivosti          | 0,90           |
| Činitel stárnutí                                                                                                          |         | 0,96 |                                        |                |

(a) „–“: nepoužije se;

(b) „–“: nepoužije se;

## Spectrum Test Report



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4378$   $y=0.4026$   $u'=0.2517$   $v'=0.5209$

CCT=2974K (Duv=-0.0007) Dominant WL:Ld =583.2nm WL:Lc = --nm Purity=52.3%

Ratio: R=23.2% G=74.5% B=2.3% Peak WL:Lp=603.6nm FWHM=129.4nm

Render Index: Ra=82.6 AvgR=76.6

Eff (PPF)=1.57576

|        |        |        |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| R1 =81 | R2 =90 | R3 =97 | R4 =81 | R5 =81 | R6 =88 | R7 =83 |
| R8 =60 | R9 =8  | R10=78 | R11=80 | R12=67 | R13=83 | R14=99 |
|        |        |        |        |        |        | R15=74 |

## Photo Parameters:

Flux = 1612 lm Eff. : 110.99 lm/W Fe = 4.887 W

## Electrical parameters:

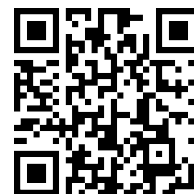
V = 227.35 V I = 0.09662 A P = 14.53 W PF = 0.6613

Status: Integral T = 12 ms Ip = 55745 (85%)

Model:78393-14 without cover  
Tester:  
Temperature:25.3Deg  
Manufacturer:Haicheng

Number:803  
Date:2025-11-29 19:28:45  
Humidity:65.0%  
Remarks:

Model uvedený na unijní trh od 18/12/2025.



**Registrační číslo v registru EPREL:** 2577026

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2577026>

**Dodavatel:** Globo Handels GmbH (Dovozce)

**Internetové stránky:**

**Péče o zákazníky:**

**Název:** GLOBO Handels GmbH

**Internetové stránky:**

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

**Telefon:** +43425332050

**Adresa:**

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Rakousko