

# Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** Globo Handels GmbH

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

**Identifikačný kód modelu:** 78394-17

## Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	LED		
Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svet-la (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Nie

## Parametre výrobku

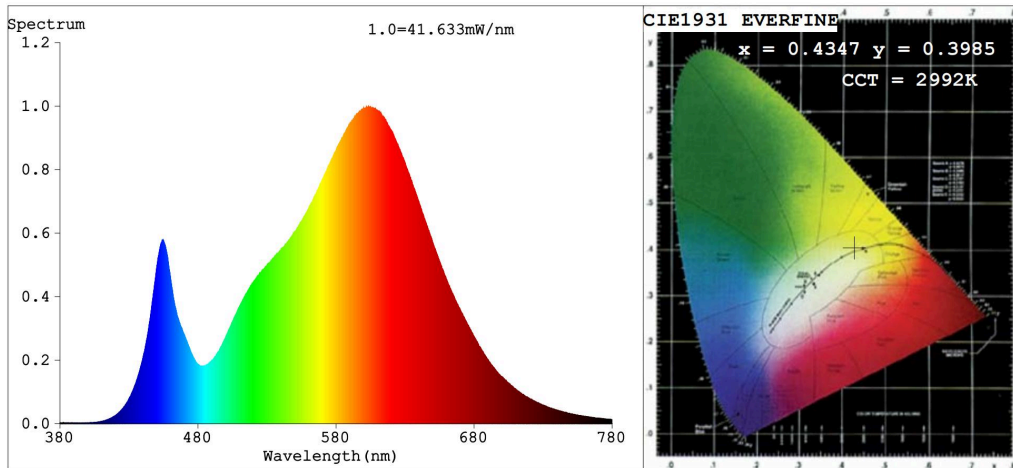
Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
<b>Všeobecné parametre výrobku:</b>			
Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	17	Trieda energetickej účinnosti	E
Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	1 959 v gu-li (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	3 000
Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W	16,0	Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	0,50
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti ( $P_{net}$ ) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	80

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	850	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	8		
	Hĺbka	2		
Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>	-	-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,437 0,404
<b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>				
Hodnota indexu podania farieb R9	1		Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,96			

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

**Spectrum Test Report**



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4347$   $y=0.3985$   $u'=0.2515$   $v'=0.5188$   
 CCT=2992K (Duv=-0.0019) Dominant WL:Ld =583.6nm WL:Lc = --nm Purity=50.1%  
 Ratio:R=23.1% G=74.4% B=2.5% Peak WL:Lp=603.6nm FWHM=126.3nm  
 Render Index:Ra=82.1 AvgR=76.3

Eff (PPF)=1.58700

R1 =81 R2 =91 R3 =96 R4 =79 R5 =81 R6 =89 R7 =82  
 R8 =58 R9 =6 R10=79 R11=78 R12=69 R13=83 R14=99 R15=74

**Photo Parameters:**

Flux = 2014 lm Eff. : 111.37 lm/W Fe = 6.144 W

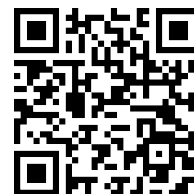
**Electrical parameters:**

V = 229.18 V I = 0.08498 A P = 18.09 W PF = 0.9287

Status: Integral T = 6 ms Ip = 35041 (53%)

Model:78394-17-2 without cover Number:814  
 Tester: Date:2025-11-29 19:11:32  
 Temperature:25.3Deg Humidity:65.0%  
 Manufacturer:Haicheng Remarks:

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



**Registračné číslo v databáze EPREL:** 2577047

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2577047>

**Dodávateľ:** Globo Handels GmbH (Dovozca)

**Webové sídlo:**

**Služba starostlivosti o zákazníka:**

**Meno:** GLOBO Handels GmbH

**Webové sídlo:**

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

**Telefón:** +43425332050

**Adresa:**

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Rakúsko