

# Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** GLOBO

**Adresa dobavljača:** switchboard, Gewerbestrasse 3,A-9184 St. Peter, AT

**Identifikacijska oznaka modela:** 11405F

## Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	E27		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Da

## Parametri proizvoda

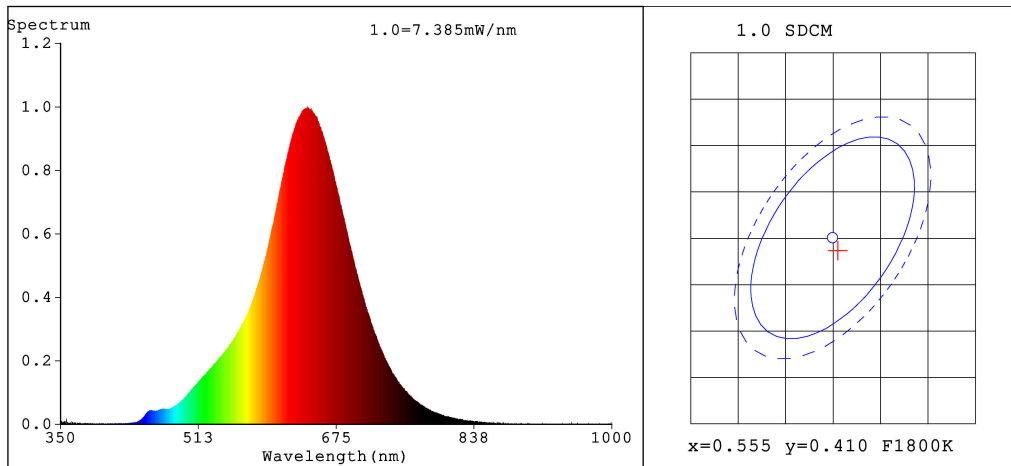
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
<b>Opći parametri proizvoda:</b>			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	5	Razred energetske učinkovitosti	G
Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)	200 u Kugla (360°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	1 800
Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W	4,5	Potrošnja energije u stanju pripravnosti ( $P_{sb}$ ), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,00
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti ( $P_{net}$ ) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	80

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	64	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	64		
	Dubina	140		
Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>		Da	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	21
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,555 0,410
<b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9	69	Faktor preživljavanja	0,90	
faktor održavanja svjetlosnog toka	0,93			
<b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:</b>				
faktor faznog pomaka (cos $\phi$ 1)	0,50	Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa	6	
Tvrdnje da LED izvor svjetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svjetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.	_(b)	ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W)	-	
Mjerna vrijednost za treperenje (Pst LM)	1,0	Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)	0,4	

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

**Spectrum Test Report**



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.5555$   $y=0.4086$   $u'=0.3271$   $v'=0.5414$   
 CCT=1760K (Duv=0.0006) Dominant WL:Ld =591.2nm WL:Lc = --nm Purity=89.4%  
 Ratio:R=39.5% G=59.4% B=1.0% Peak WL:Lp=641.0nm FWHM=108.0nm  
 Render Index:Ra=95.0 AvgR=93.3

R1 =97 R2 =100 R3 =99 R4 =98 R5 =98 R6 =94 R7 =91  
 R8 =84 R9 =69 R10=99 R11=96 R12=89 R13=98 R14=98 R15=91

**Photo Parameters:**

Flux = 199.0 lm Eff. : 47.30 lm/W Fe = 962.3 mW

**Electrical parameters:**

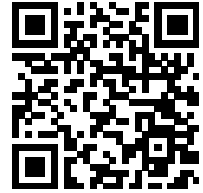
V = 230.00 V I = 0.02438 A P = 4.206 W PF = 0.7503  
 LEVEL:OUT WHITE:OUT

Status: Integral T = 520 ms Ip = 33347 (51%)

Model:11405F  
 Tester:  
 Temperature:25.3Deg  
 Manufacturer:

Number:1  
 Date:2021-07-20 17:21:22  
 Humidity:65.0%  
 Remarks:

Model na tržištu Unije od 18/04/2017



**Broj upisa u EPREL:** 807389

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/807389>

**Dobavljač:** Globo Handels GmbH (Uvoznik)

**Internetske stranice:**

**Služba za korisnike:**

**Ime:** switchboard

**Internetske stranice:**

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

**Telefon:** 0043425332050

**Adresa:**

Gewerbestrasse 3,A-9184 St. Peter  
Austrija