

# Informacijski list proizvoda

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

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** GLOBO Handels GmbH

**Adresa dobavljača:** switchboard, Gewerbestrasse, AT

**Identifikacijska oznaka modela:** 67280-30

## Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	LED		
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:	Ne

## Parametri proizvoda

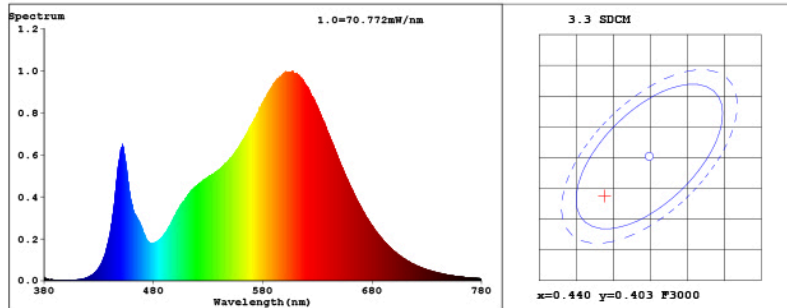
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
<b>Opći parametri proizvoda:</b>			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	30	Razred energetske učinkovitosti	E
Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)	3 389 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	3 000
Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W	30,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti ( $P_{sb}$ ), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,50
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	83

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	660	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	310		
	Dubina	75		
Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>		Da	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	249
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,440 0,403
<b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9	10	Faktor preživljavanja	0,50	
faktor održavanja svjetlosnog toka	0,96			
<b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:</b>				
faktor faznog pomaka (cos $\phi$ 1)	0,00	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:  $x=0.4339$   $y=0.3966/u'=0.2519$   $v'=0.5179$   
 CCT=2990K (Duv=-0.0026) Dominant WL:Ld =583.8nm Purity=49.3%  
 Ratio:R=23.3% G=74.0% B=2.6% Peak WL:Lp=607.0nm FWHM=123.5nm  
 Render Index:Ra=83.5  
 R1 =83 R2 =92 R3 =95 R4 =82 R5 =83 R6 =91 R7 =82  
 R8 =60 R9 =10 R10=83 R11=82 R12=74 R13=85 R14=98 R15=75

Photo Parameters:

Flux = 3389 lm Eff. : 113.11 lm/W Fe = 10.39 W  
 Scotopic:4618.5 S/P:1.3629

Electrical parameters:

V = 220.13 V I = 0.1412 A P = 29.96 W PF = 0.9637  
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_3000K

Status: Integral T = 83 ms Ip = 43740 (67%)

Model:67280-30	Number:67280-30
Tester:	Date:2022-04-06
Temperature:25.3Deg	Humidity:65.0%
Manufacturer:Granda	Remarks:3000K

Model na tržištu Unije od 28/05/2022.



**Broj upisa u EPREL:** 1268952

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1268952>

**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

Austrija