Informacijski list proizvoda

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

Ime ili zaštitni znak dobavljača: GLOBO

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

Identifikacijska oznaka modela: 10582K

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 svjetljivosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Ne

Parametri proizvoda

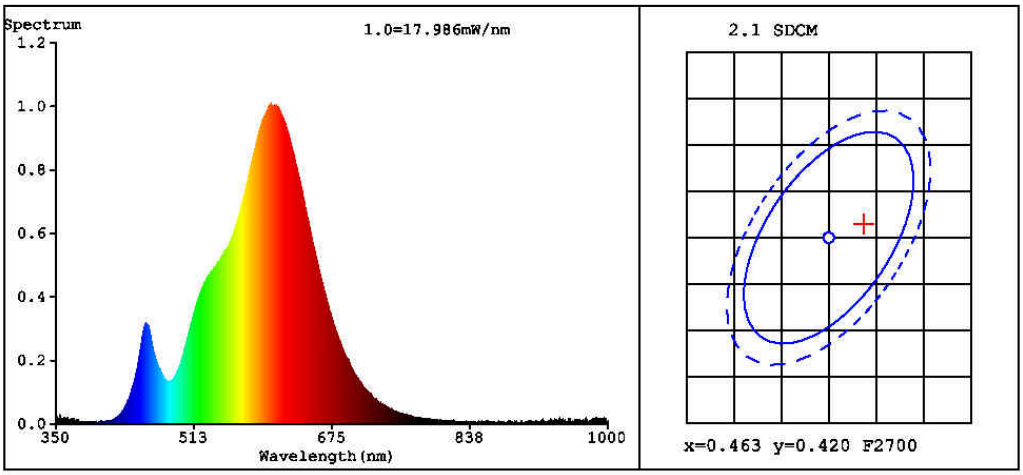
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	7	Razred energetske učinkovitosti	E
Korisni svjetlosni tok (ϕuse), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	806 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	2 700
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	7,0	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	60	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	60		
	Dubina	106		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[a]		Da	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	60
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,463 0,420
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		2	Faktor preživljavanja	0,90
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,93		
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:				
faktor faznog pomaka (cos ϕ1)		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=0.4667 y=0.4215/u'=0.2620 v'=0.5324

CCT=2690K(Duv=0.0034) Dominant WL:Ld =583.2nm Purity=66.6%

Ratio:R=24.9% G=73.2% B=1.8% Peak WL:Lp=605.4nm FWHM=118.1nm

Render Index:Ra=81.6

R1 =80	R2 =89	R3 =98	R4 =80	R5 =79	R6 =88	R7 =83	
R8 =56	R9 =2	R10=76	R11=79	R12=67	R13=82	R14=99	R15=71

Photo Parameters:

Flux = 815.4 lm Eff. : 119.95 lm/W Fe = 2.479 W Scotopic:951.26 S/P:1.1666

Electrical parameters:

V = 230.04 V I = 0.05359 A P = 6.798 W PF = 0.5514

Status: Integral T = 57 ms Ip = 52203 (80%)

Model:10582K	Number:1
Tester:	Date:2025-07-03 14:31
Temperature:25.3Deg	Humidity:65.0%
Manufacturer:	Remarks:

Model na tržištu Unije od 20/04/2017.

Broj upisa u EPREL: 775723

https://eprel.ec.europa.eu/qr/775723

Dobavljač: Globo Handels GmbH (Uvoznik)

Internetske stranice:

Služba za korisnike:

Ime: GLOBO Handels GmbH

Internetske stranice:

E-adresa: office@globo-lighting.com

Telefon: +43425332050

Adresa:
Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Austrija