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

Identifikacijska oznaka modela: 54341-4ZETC

Vrsta izvora svjetlosti:

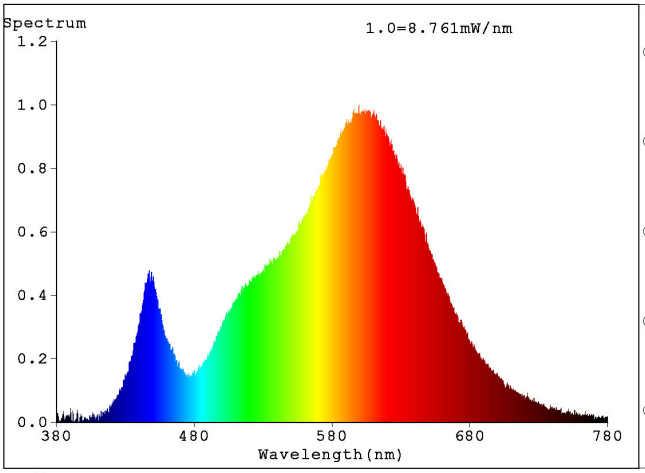
Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	E14		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti 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	5	Razred energetske učinkovitosti	G
Korisni svjetlosni tok (ϕuse), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	400 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	5,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,40
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

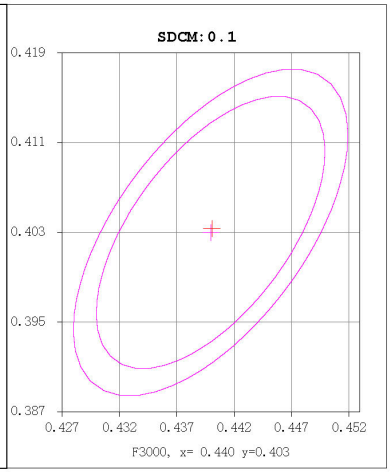
Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	76	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	45		
	Dubina	45		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[a]		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,440 0,403
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		1	Faktor preživljavanja	0,90
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,94		
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:				
faktor faznog pomaka (cos ϕ1)		0,90	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)		0,0	Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)	0,1

[a] „–”: nije primjenjivo;

[b] „–”: nije primjenjivo;

Spectrum Test Report





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4401 y=0.4033/u'=0.2530 v'=0.5216

CCT=2941K(Duv=-0.0007) Dominant WL:Ld =583.3nm WL:Lc = --nm Purity=53.2%

Ratio:R=23.1% G=74.5% B=2.3% Peak WL:Lp=599.4nm FWHM=121.1nm

Render Index:Ra=81.7 TM30:Rf=83 Rg=97

R1 =80	R2 =90	R3 =96	R4 =80	R5 =80	R6 =88	R7 =82	
R8 =57	R9 =2	R10=77	R11=80	R12=74	R13=82	R14=99	R15=72

Photo Parameters:

Flux = 409.1 lm Eff. : 83.79 lm/W Fe = 1.244 W

Electrical parameters:

V = 230.05 V I = 0.04143 A P = 4.882 W PF = 0.5122

Status: Integral T = 500 ms Ip = 2270 (3%)

GBT5702

Model:BL-P45_E14_230V(XX)_5W_3000K_7SMD2835(A)_PC罩 Number:29

Tester: Date:2021-06-27 12:30:18

Temperature:25.3Deg Humidity:65.0%

Manufacturer: Remarks:---

Model na tržištu Unije od 02/07/2014.

Broj upisa u EPREL: 2603883

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2603883

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