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 Office, switchboard, AT

Identifikacijska oznaka modela: 11403FS

Vrsta izvora svjetlosti:

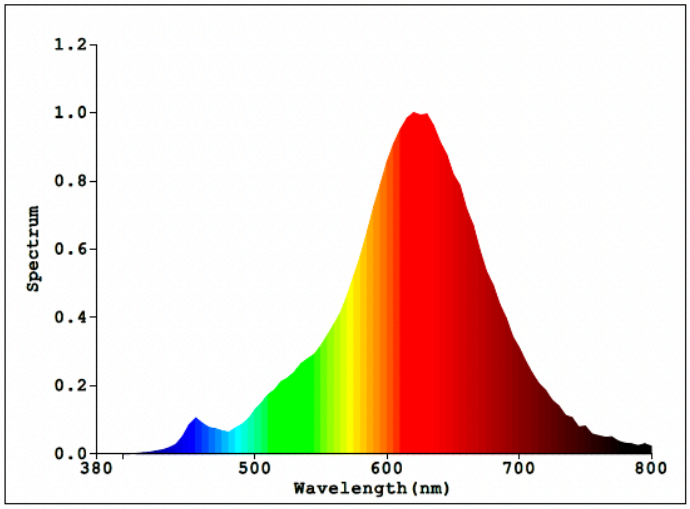
Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	E27		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetljivosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Da
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°)	150 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	2 000
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

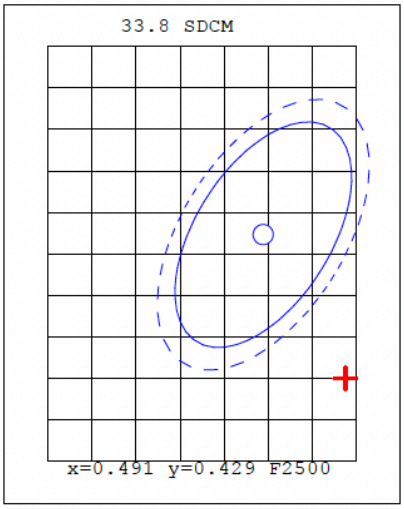
Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	105	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	60		
	Dubina	60		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[(a)]		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,491 0,429
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		0	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)		0,10	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;

Light Source Test Report





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.5333(dx=-0.0000) y=0.4121(dy=-0.0000)
Chromaticity Coordinate:u'=0.3101 v'=0.5392(duv=2.06e-06)
Tc=1940K Dominant WL:Ld=589.5nm Purity=83.8% Centroid WL:622.0nm
Ratio:R=37.2% G=61.7% B=1.0% Peak WL:Lp=620.0nm HWL:106.3nm
Render Index:Ra=85.5

R1 =85	R2 =95	R3 =93	R4 =84	R5 =86	R6 =97	R7 =81	
R8 =61	R9 =26	R10=91	R11=87	R12=92	R13=88	R14=98	R15=77

Photo Parameters:

Flux: 142.80 lm Fe: 0.54267 W Efficacy:31.27 lm/W
WHITE:OUT

Electrical Parameters:

Lamp : U=230.7V I=0.02362A P=4.567W PF=0.8379

Instrument Status:
Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=13394(G=6,D=67)
REF=39378(R=4) %=0.398% PMT: 24.7 centigrade [29.2]

Product Type:A60
Number:2
Temperature:25.3 deg
Test Operator:
Software:V2.00.125

Manufacturer:
Test Department:
Humidity:65.0%
Test Date:
Instrument:PMS-80_V1 (SN:YG107113N12030037)

Model na tržištu Unije od 27/06/2022.

Broj upisa u EPREL: 1291664

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1291664

Dobavljač: Globo Handels GmbH (Uvoznik)

Internetske stranice:

Služba za korisnike:

Ime: Globo Office

Internetske stranice:

E-adresa: office@globo-lighting.com

Telefon: 0043425332050

Adresa:
switchboard
Austrija