

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: 10582AK

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:	Ne

Parametri proizvoda

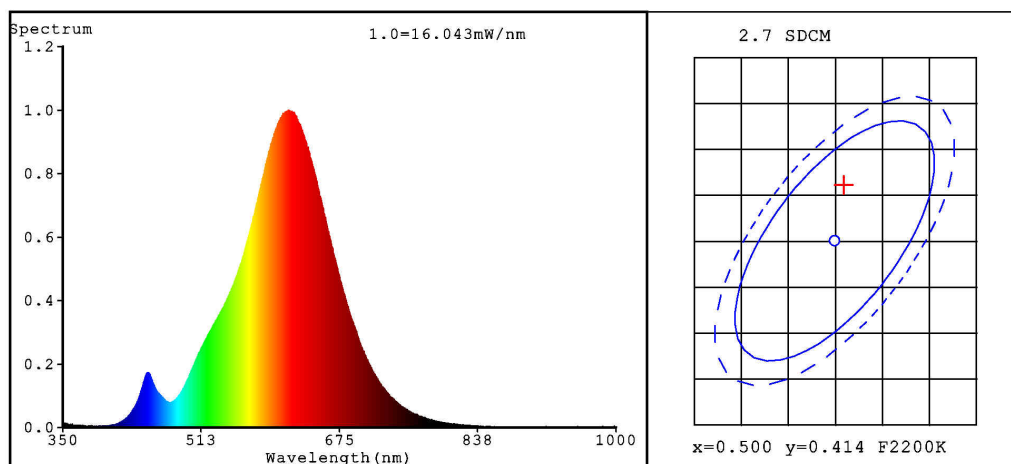
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	7	Razred energetske učinkovitosti	F
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)	630 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	2 200
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)	50
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,512 0,425
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		15	Faktor preživljavanja	0,90
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,93		
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:				
faktor faznog pomaka ($\cos \phi_1$)		0,53	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: $x=0.5009$ $y=0.4200$ $u'=0.2847$ $v'=0.5371$
 CCT=2279K (Duv=0.0015) Dominant WL:Ld =586.3nm Purity=76.4%
 Ratio:R=29.3% G=69.4% B=1.4% Peak WL:Lp=615.2nm FWHM=116.3nm
 Render Index:Ra=82.6 AvgR=77.7 TM30:Rf=83 Rg=95
 R1 =81 R2 =91 R3 =98 R4 =80 R5 =80 R6 =90 R7 =83
 R8 =59 R9 =15 R10=79 R11=79 R12=76 R13=82 R14=99 R15=73

Photo Parameters:

Flux = 652.9 lm Eff. : 92.06 lm/W Fe = 2.218 W

Electrical parameters:

V = 229.94 V I = 0.05770 A P = 7.092 W PF = 0.5345
 LEVEL:OUT WHITE:OUT

Status: Integral T = 212 ms Ip = 37676 (57%)

Model:10582AK
 Tester:
 Temperature:25.3Deg
 Manufacturer:

Number:
 Date:2021-11-19
 Humidity:65.0%
 Remarks: