

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: 58012S

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:	NMLS	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	2	Razred energetske učinkovitosti	G
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)	80 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	3 100
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	2,0	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	73

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	100	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	50		
	Dubina	90		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,424 0,390
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		-25	Faktor preživljavanja	1,00
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,96		

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

Product test report

Product information:

Product model:58012S

Test time:2014-09-06 11:15:37

Product number:001

Environment humidity:65.0 %

Production merchant:湖州升谱

Environment Temperature:23.0 °C

Tester:SRC

Verification:SRC

Test system:Huzhou Sinopol SPL720 Spectral analysis system

CIE Parameter:

Coordinate: $x=0.4243, y=0.3897$

CCT: $T_c=3112$ K

Purity: Purity=44.3%

$u' = 0.2485, v' = 0.5137$

Main Wave: $\lambda_d=584.0$ nm

Peak Wave: $\lambda_p=597$ nm

Red Ratio: R=21.7%

Green Ratio: G=76.6%

Blue Ratio: B=1.7%

Half Width: $\Delta \lambda_d=116.2$ nm

Chromatism : SDCM=5.9

Color rendering property: Ra=73.8

TM-30: Rf=78.4

R1=71

R2=85

R3=93

R4=69

R5=70

R6=79

R7=77

R8=46

R9=-25

R10=63

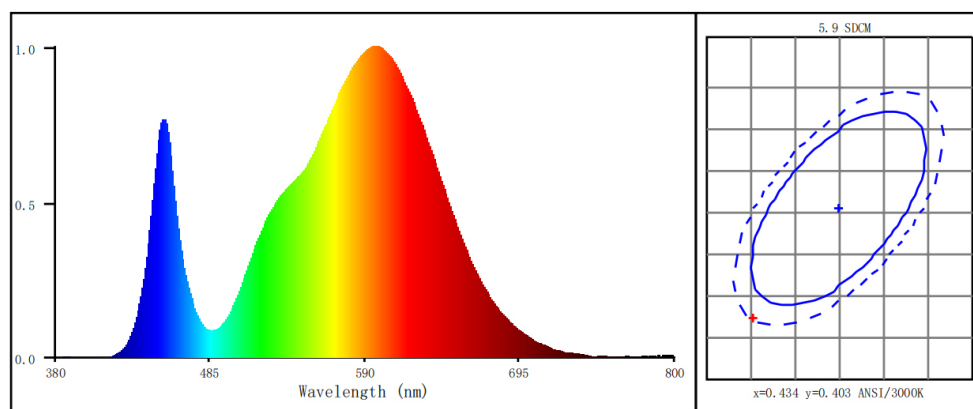
R11=64

R12=50

R13=74

R14=96

R15=65



Other parameters:

Flux: $\Phi=82.49$ Lm

Efficiency: Effi=0.0 Lm/W

Stability: %=0.00 %

Voltage: VF=0.00 V

Current: IF=0 mA

Power: P=0.000 W

Power factor: PF=1.000

Model na tržištu Unije od 15/04/2024



Broj upisa u EPREL: 2083199

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2083199>

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