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: 48546SH

Vrsta izvora svjetlosti:

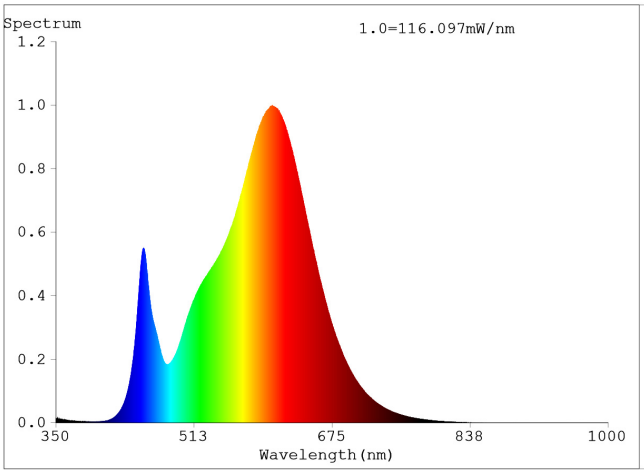
Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	no		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	NMLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti 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	44	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°)	5 400 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 ili 4 000 ili 6 500
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	40,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,30
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	2

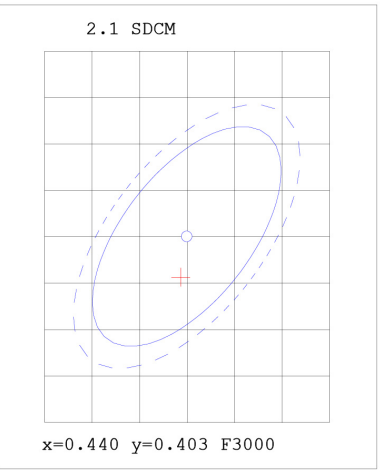
Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	3 430	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	6		
	Dubina	1		
Izjava o ekvivalentnoj 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		10	Faktor preživljavanja	0,90
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,96		

[(a)] „–”: nije primjenjivo;

[(b)] „–”: nije primjenjivo;

Spectrum Test Report





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4394 y=0.3986/u'=0.2545 v'=0.5196

CCT=2915K(Duv=-0.0025) Dominant WL:Ld =584.1nm Purity=51.5%

Ratio:R=23.7% G=73.7% B=2.6% Peak WL:Lp=604.8nm FWHM=121.5nm

Render Index:Ra=83.0 AvgR=77.9

R1 =82	R2 =93	R3 =95	R4 =80	R5 =83	R6 =91	R7 =81	
R8 =59	R9 =10	R10=83	R11=80	R12=74	R13=85	R14=98	R15=75

Photo Parameters:

Flux = 5508 lm Eff. : 148.96 lm/W Fe = 17.03 W

Scotopic:7328.2 S/P:1.3305

Photosynthetic:PPF:79.362umol/s PAR WATT:16437mW(400-700nm)

Electrical parameters:

V = 43.511 V I = 0.8498 A P = 36.98 W PF = 1.000

WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 31 ms Ip = 36528 (56%)

Model:48546SH
Tester:DAMIN
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:

Number:48546SH 无电源 裸灯带 3000K
Date:2021-06-28 09:24:19
Humidity:65.0%
Remarks:---

Model na tržištu Unije od 30/06/2020

Broj upisa u EPREL: 1407466

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1407466

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