

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: 15746-4H

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

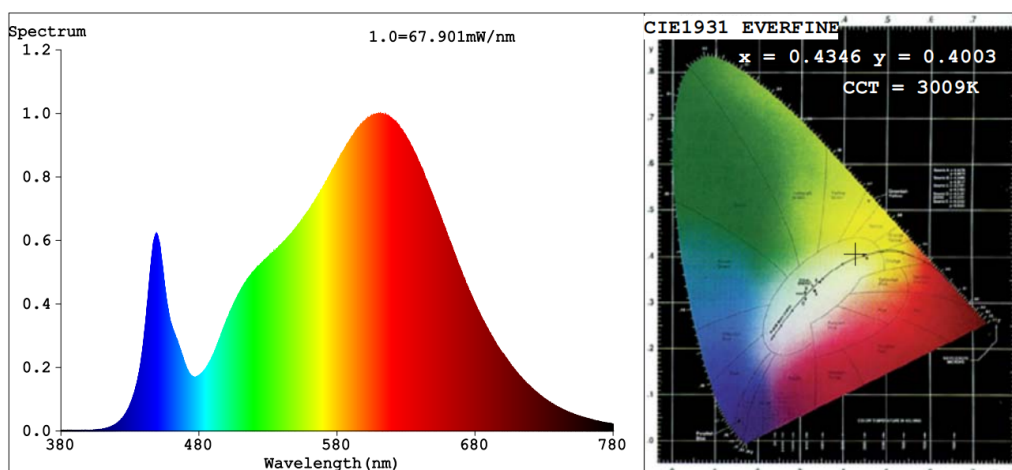
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	29	Razred energetske učinkovitosti	E
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)	3 427 u Širok stožac (120°)	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	28,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,50
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	600	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	600		
	Dubina	1		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,435 0,400
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		1	Faktor preživljavanja	0,90
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,96		

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4346$ $y=0.4003$ $u'=0.2507$ $v'=0.5196$

CCT=3009K (Duv=-0.0012) Dominant WL: $\lambda_d = 583.2\text{nm}$ Purity=50.6%

Ratio: R=23.6% G=73.9% B=2.5% Peak WL: $\lambda_p = 611.5\text{nm}$ FWHM=151.1nm

Render Index: $R_a=87.8$ CRI=83.7 AvgR=83.6

R1 =87 R2 =93 R3 =97 R4 =88 R5 =87 R6 =91 R7 =88

R8 =72 R9 =36 R10=83 R11=88 R12=76 R13=88 R14=98 R15=82

Photo Parameters:

Flux = 3427 lm Eff. : 117.92 lm/W $\Phi_e = 11.17\text{ W}$

Electrical parameters:

V = 227.98 V I = 0.1355 A P = 29.07 W PF = 0.9412

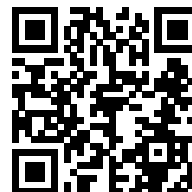
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 5 ms $I_p = 54330$ (83%)

Model:15746-4H without glass
Tester:
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:Haicheng

Number:431
Date:2024-04-07 10:31
Humidity:65.0%
Remarks:

Model na tržištu Unije od 01/05/2024



Broj upisa u EPREL: 2060795

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2060795>

Dobavljač: Globo Handels GmbH (Proizvođač)

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