

Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: GLOBO

Adres dostawcy: switchboard, Gewerbestrasse 3,A-9184 St. Peter, AT

Identyfikator modelu: 10676C

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	G9		
Źródło światła zasilane lub nie-zasilane napięciem sieciowym:	MLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Ośłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Nie

Parametry produktu

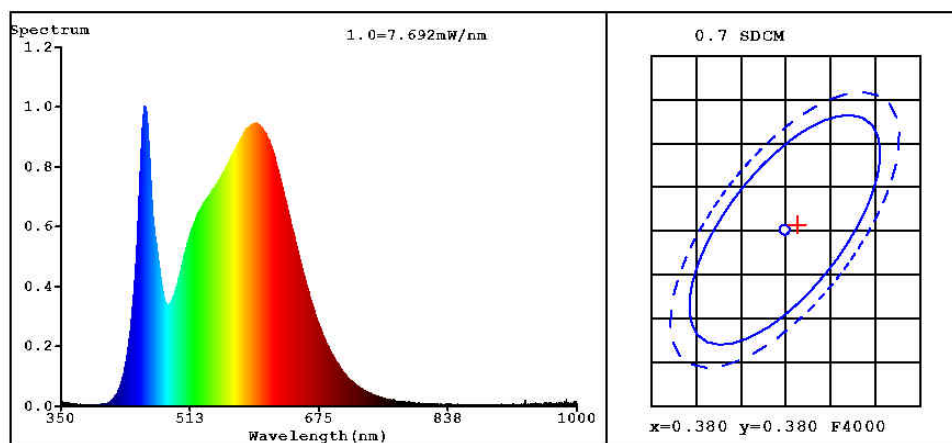
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	4	Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	380 w Kuli (360°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	4 000
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	3,5	Moc w trybie czuwania (P_{sb}), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,00
Moc w trybie podłączenia do sieci (P_{net}), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	-	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za-	80

			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	16	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	16		
	Głębokość	50		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		Tak	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	34
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,380 0,380
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		14	Współczynnik trwałości	0,90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,93		
Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:				
Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi_1$)		0,50	Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy		- ^{b)}	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W)	-
Wskaźnik migotania (Pst LM)		1,0	Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,4

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3814$ $y=0.3806$ $u'=0.2242$ $v'=0.5034$
CCT=4003K (Duv=0.0015) Dominant WL: $\lambda_d=578.3\text{nm}$ Purity=28.7%
Ratio: R=18.4% G=77.6% B=4.0% Peak WL: $\lambda_p=456.2\text{nm}$ FWHM=26.6nm
Render Index: $R_a=84.2$ CRI=78.0 AvgR=77.9
R1 =83 R2 =92 R3 =96 R4 =81 R5 =82 R6 =88 R7 =86
R8 =65 R9 =14 R10=79 R11=80 R12=62 R13=85 R14=98 R15=77

Photo Parameters:

Flux = 419.8 lm Eff. : 117.74 lm/W $\Phi_e = 1.292\text{ W}$ Scotopic: 723.93 S/P: 1.7244
Photosynthetic: PPF: 5.8708 $\mu\text{mol/s}$ PAR WATT: 1253mW (400-700nm)

Electrical parameters:

V = 229.62 V I = 0.03357 A P = 3.566 W PF = 0.4626
LEVEL: OUT WHITE: ANSI_4000K

Status: Integral T = 16 ms $I_p = 48740$ (74%)

Model: 10676C
Tester:
Temperature: 25.3Deg
Manufacturer:

Number: 10676C
Date: 2021-06-25 16:38:20
Humidity: 65.0%
Remarks: 30min

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 26/04/2017



Numer rejestracyjny EPREL: 781793

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/781793>

Dostawca: Globo Handels GmbH (Importer)

Strona internetowa:

Dział obsługi klientów:

Nazwa: switchboard

Strona internetowa:

E-mail: office@globo-lighting.com

Telefon: 0043 4253 32050

Adres:

Gewerbestrasse 3,A-9184 St. Peter
Austria