

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: 10483

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bez kierunkowe 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:	Tak

Parametry produktu

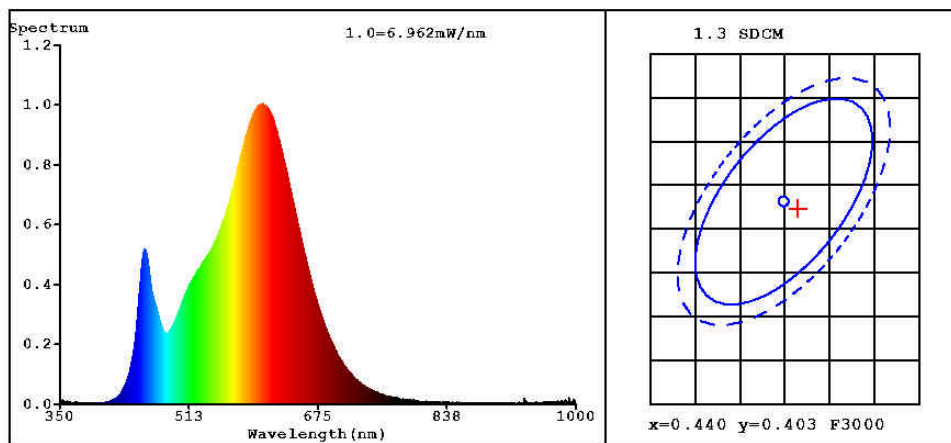
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	4	Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	330 w Kuli (360°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	3 000
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	17	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	17		
	Głębokość	50		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		Tak	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	31
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,440 0,403
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		12	Współczynnik trwałości	0,90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,93		
Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:				
Współczynnik przesuwu fazowego (cos ϕ 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: $x=0.4416$ $y=0.4022$ $u'=0.2544$ $v'=0.5214$
CCT=2908K (Duv=-0.0013) Dominant WL:Ld =583.7nm Purity=53.3%
Ratio:R=23.9% G=73.2% B=2.9% Peak WL:Lp=604.6nm FWHM=121.3nm
Render Index:Ra=83.6 CRI=79.1 AvgR=78.9
R1 =83 R2 =95 R3 =93 R4 =80 R5 =84 R6 =94 R7 =81
R8 =59 R9 =12 R10=87 R11=80 R12=76 R13=86 R14=97 R15=76

Photo Parameters:

Flux = 329.9 lm Eff. : 91.48 lm/W Fe = 1.031 W Scotopic:447.07 S/P:1.3554
Photosynthetic:PPF:4.7888umol/s PAR WATT:989.92mW(400-700nm)

Electrical parameters:

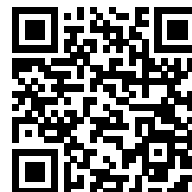
V = 229.60 V I = 0.01696 A P = 3.606 W PF = 0.9262
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 16 ms Ip = 44937 (69%)

Model:10483
Tester:
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:

Number:10483
Date:2021-06-25 16:39:38
Humidity:65.0%
Remarks:30min

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 20/04/2017



Numer rejestracyjny EPREL: 781787

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/781787>

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