

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: 10646

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	E14		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	MLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej lumiancji:	Nie		
Ośłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Nie

Parametry produktu

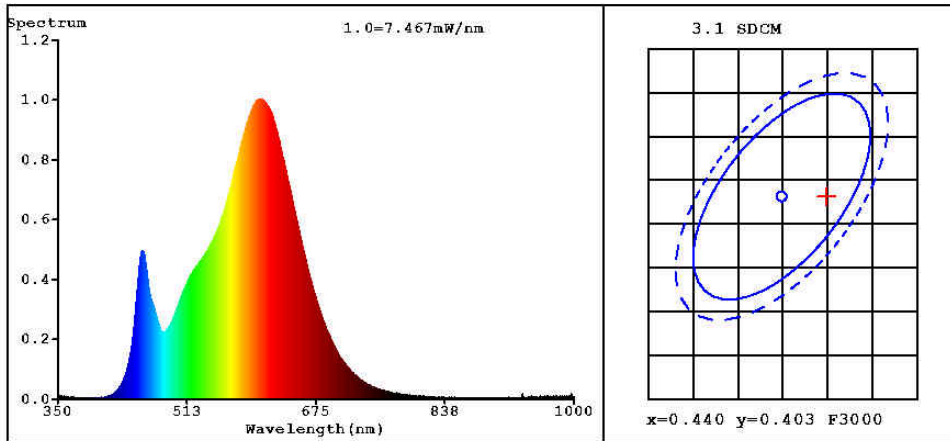
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	4	Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny (ϕ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	350 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	18	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	18		
	Głębokość	49		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		Tak	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	32
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,440 0,403
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		13	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: $x=0.4450$ $y=0.4030$ / $u'=0.2563$ $v'=0.5222$
 CCT=2860K (Duv=-0.0014) Dominant WL:Ld =583.9nm Purity=54.5%
 Ratio:R=24.2% G=73.0% B=2.8% Peak WL:Lp=604.6nm FWHM=119.2nm
 Render Index:Ra=83.7 CRI=79.3 Avgr=79.1
 R1 =83 R2 =94 R3 =93 R4 =81 R5 =84 R6 =94 R7 =81
 R8 =59 R9 =13 R10=87 R11=81 R12=77 R13=86 R14=97 R15=76

Photo Parameters:

Flux = 349.9 lm Eff. : 100.79 lm/W Fe = 1.097 W Scotopic:466.62 S/P:1.3335
 Photosynthetic:PPF:5.0997umol/s PAR WATT:1052.2mW(400-700nm)

Electrical parameters:

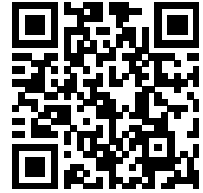
V = 229.62 V I = 0.03283 A P = 3.472 W PF = 0.4606
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 16 ms Ip = 48293 (74%)

Model:10646	Number:10646
Tester:	Date:2021-06-25 16:37:35
Temperature:25.3Deg	Humidity:65.0%
Manufacturer:	Remarks:30min



Model wprowadzany do obrotu w Unii od 11/04/2017



Numer rejestracyjny EPREL: 781790

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/781790>

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