Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: GLOBO

Anschrift des Lieferanten: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Modellkennung: 11535D

Art der Lichtquelle:					
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS		
Art des Sockels der Lichtquelle	E27				
(oder andere elektrische Schnittstelle)					
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein		
Farblich abstimmbare Licht- quelle:	Nein	Hülle:	-		
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein				
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein		
Produktparameter					
Parameter	Wert	Parameter	Wert		
Allgemeine Produktparameter:					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	4	Energieeffizienzklas- se	G		
Nutzlichtstrom (φuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen Kegel (90°°) bezieht	280 in Ku- gel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700		
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P _{on}) in W	4,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00		
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	82		

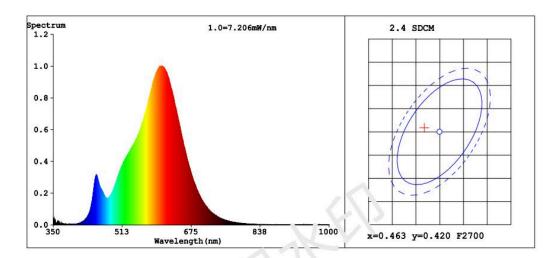
für CLS in W, au zimalstelle geru	f die zweite De- ndet		ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te			
äußere Ab-	Höhe	125	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	20	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	20	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast			
Angabe zu einer Leistungsaufnah	r gleichwertigen nme ^(a)	-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-		
			Farbwertanteile (x und y)	0,463 0,420		
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:						
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	4	Lebensdauerfaktor	0,90		
Lichtstromerhal	t	0,96				
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,99	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	3		
quelle eine I quelle ohne ei	eine LED-Licht- Leuchtstofflicht- ngebautes Vor- einer bestimm- fnahme ersetzt.	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-		
Flimmer-Messg	röße (Pst LM)	0,1	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,1		

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-"}: nicht zutreffend;



Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.498 _=0.42J8/u'=0.2579 v'=0.5312 CCT=2780K(Duv=0.0038) Dominar: ."L L1 =582.7nm Purity=64.3%

Ratio:R=24.2% G=73.6% B=2.2% Peak WL:Lp=606.3nm FWHM=119.9nm

Render Index:Ra=81.9 AvgR=75.9

R1 =80 R2 =90 R3 =97 R4 =80 R5 =80 R6 =89 R7 =83

R8 = 57 R9 = 3 R10=78 R11=79 R12=71 R13=82 R14=99 R15=71

Photo Parameters:

Flux = 336.9 lm Eff. : 86.31 lm/W Fe = 1.020 W

Electrical parameters:

V = 230.09 V I = 0.02137 A P = 3.903 W PF = 0.7937

Status: Integral T = 1000 ms Ip = 34966 (53%)

Model:

Tester:SY-22-05

Temperature: 25.3Deg

Manufacturer:

Number:774-2

Date:2023-07-11 19:28:21

Humidity: 65.0% Remarks:---

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 02



EPREL-Eintragungsnummer 1677245 https://eprel.ec.europa.eu/qr/16

77245

Lieferant: Globo Handels GmbH (Importeur) Website:

Kundenbetreuung:

Name: GLOBO Handels GmbH Website:

E-Mail-Adresse: office@globo-lighting.com Telefonnummer: +43425332050

Anschrift:

Gewerbestraße 3 9184 St. Peter Österreich