

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: 10582K

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	E27		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein

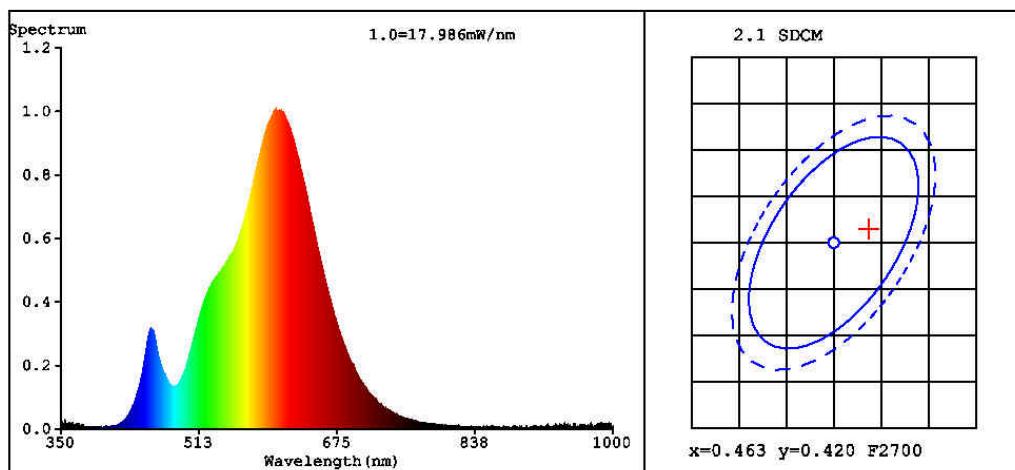
Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktpараметры:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	7	Energieeffizienzklasse	E
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) 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	806 in Kugel (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	7,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	80

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungs-teile (Millimeter)	Höhe Breite Tiefe	60 60 106	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)	Ja	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	60
		Farbwertanteile (x und y)	0,463 0,420
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	2	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt	0,93		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:			
Verschiebungsfaktor ($\cos \phi_1$)	0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.	^{-(b)}	Falls ja, Angabe zur ersetzen Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate: x=0.4667 y=0.4215/u'=0.2620 v'=0.5324

CCT=2690K(Duv=0.0034) Dominant WL:Ld =583.2nm Purity=66.6%

Ratio:R=24.9% G=73.2% B=1.8% Peak WL:Lp=605.4nm FWHM=118.1nm

Render Index:Ra=81.6

R1 =80	R2 =89	R3 =98	R4 =80	R5 =79	R6 =88	R7 =83	
R8 =56	R9 =2	R10=76	R11=79	R12=67	R13=82	R14=99	R15=71

Photo Parameters:

Flux = 815.4 lm Eff. : 119.95 lm/W Fe = 2.479 W Scotopic:951.26 S/P:1.1666

Electrical parameters:

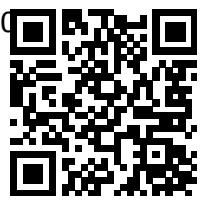
V = 230.04 V I = 0.05359 A P = 6.798 W PF = 0.5514

Status: Integral T = 57 ms Ip = 52203 (80%)

Model:10582K
Tester:
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:

Number:1
Date:2025-07-03 14:31
Humidity:65.0%
Remarks:

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 20.01.2021



EPREL-Eintragungsnummer 775723

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/775723>

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