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: 10589-2K

				uelle	
Δrt	dor	lich	ta.	ΙΔΙΙΔ	٠.
\neg ı	ucı		u	испо	

Art der Lichtquelle:						
Verwendete Beleuchtungstech- nologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS			
Art des Sockels der Lichtquelle	E14					
(oder andere elektrische Schnittstelle)						
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein			
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein					
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein			
Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
	Allgemeine Produk	tparameter:				
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	4	Energieeffizienzklas- se	F			
Nutzlichtstrom (фuse) 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	400 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 (Pon) in W	4,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00			
Leistungsaufnahme im vernetz- ten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	80			

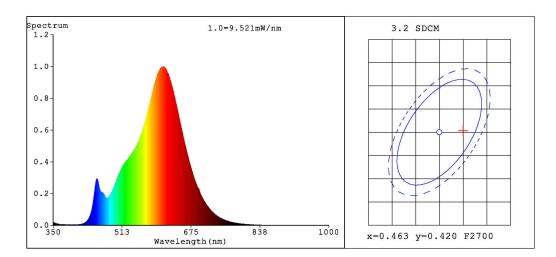
für CLS in W, auf die zweite De- zimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
äußere Ab-	Höhe	78	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	45	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime-	Tiefe	45	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
ter)				
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		Ja	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	35
			Farbwertanteile (x	0,463
			und y)	0,420
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:		
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		14	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,93		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslicht	quellen:	
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass eine LED-Licht- quelle eine Leuchtstofflicht- quelle ohne eingebautes Vor- schaltgerät mit einer bestimm- ten Leistungsaufnahme ersetzt.		_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,4

⁽a)_{"-"}: nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;



Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4680 y=0.4203/u'=0.2634 v'=0.5322 CCT=2664K(Duv=0.0029) Dominant WL:Ld =583.5nm WL:Lc = --nm Purity=66.6% Ratio:R=25.6% G=72.1% B=2.3% Peak WL:Lp=611.8nm FWHM=116.1nm Render Index:Ra=84.3 AvgR=79.5

R1 =83 R2 =93 R3 =95 R4 =83 R5 =84 R6 =94 R7 =83 R8 =60 R9 =14 R10=85 R11=83 R12=78 R13=86 R14=98 R15=74

Photo Parameters:

Flux = 428.7 lm Eff.: 101.40 lm/W Fe = 1.341 W

Electrical parameters:

V = 229.79 V I = 0.03475 A P = 4.228 W PF = 0.5295 LEVEL:OUT WHITE:ANSI 2700K

Status: Integral T = 385 ms Ip = 50997 (78%)

Model:10589-2K Number:

Tester:DAMIN Date:2020-12-12
Temperature:25.3Deg Humidity:65.0%
Manufacturer:EVERFINE Remarks:---