Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: GLOBO Handels Gmbh

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

Modellkennung: 84035

Art c	ler Li	chtq	uelle:	
-------	--------	------	--------	--

•						
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS			
Art des Sockels der Lichtquelle	LED					
(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:	Ja			
Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
	Allgemeine Produk	tparameter:				
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	10	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	808 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700 oder 4 000 oder 6 500			
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P _{on}) in W	10,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,50			
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die	80			

nächstliegende gan-

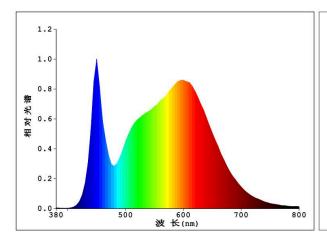
für CLS in W, auf die zweite De- zimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
äußere Ab-	Höhe	500	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	500	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	28	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,376 0,367
Parameter für L	ED- und OLED-Lie	chtquellen:	1	
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		32	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,96		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichto	quellen:	
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,70	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	5
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)		0,1	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,1

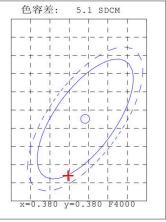
⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-"}: nicht zutreffend;



电光源测试报告





颜色参数:

色品坐标:x=0.3762 y=0.3675

色品坐标:u'=0.2260 v'=0.4968(duv=-3.16e-03)

相关色温:Tc=4048K 主波长:Ad=580.9nm 色纯度: Pur=23.2% 质心波长:571.0nm 色比:R=20.6% G=75.9% B=3.6% 峰值波长:λp=450.0nm 半宽度:Δλp=24.3nm

显色指数:Ra=87.7

R1 = 88R2 = 93R3 = 95R4 = 88R5 = 88R6 = 89R7 = 88

R8 = 73R9 = 32R10=82 R13=89 R11=88 R12 = 71R14=98 R15=83

光度参数:

光通量: 808.53 lm 辐射通量: 1.7767 W 光效:83.44 lm/W

灯电参数 : U=232.79V I=0.1008A P=9.69W PF=0.4982

仪器状态:

主通道峰值:Ip=19823(G=4,D=57) 倍增管:27.9℃ 测试装置:150.0℃ 扫描范围:380.0nm-800.0nm 扫描间隔:5.0nm[0] 参考通道:REF=24237(R=3) 最大波动: %=-0.033%

产品型号:LIGHT 产品编号:N-00073 环境温度:25.3℃ 测试人员:DAMIN 软件版本:V3.00.137 制造厂商:EVERFINE 测试单位:EVERFINE 环境温度:65.0%

测试日期:2024-05-20 11:41:24 测试仪器:远方PMS-80_V1系统(1007081aaa)

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 06



EPREL-Eintragungsnummer 2100522 https://eprel.ec.europa.eu/qr/21

00522

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