

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: GLOBO Handels GmbH

Anschrift des Lieferanten: switchboard, Gewerbestrasse, AT

Modellkennung: 67253-25

Art der Lichtquelle:

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

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	25	Energieeffizienzklasse	F
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	2 329 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	25,0	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-	84

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-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	1	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	1		
	Tiefe	6		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,443 0,400
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		13	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,93		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

ZHONGSHAN RED LIGHTING CO., LTD

Product test report

Product information:

Product model:67253-25

Test time:2021-06-13 17:14:14

Product number:

Environment humidity:65.0 %

Production merchant:REDLIGHTING

Environment Temperature:0.0 °C

Tester:R-01

Verification:QC01

Test system:Huzhou Sinopol SPL720 Spectral analysis system

CIE Parameter:

Coordinate: $x=0.4427, y=0.4004$

CCT: $T_c=2987$ K

Purity: Purity=56.3%

$u=0.2576, v=0.3491$

Main Wave: $\lambda_d=583.9$ nm

Peak Wave: $\lambda_p=606$ nm

Half Width: $\Delta \lambda_d=124.2$ nm

Red Ratio: R=24.7%

Chromatism : SDCM=3.5

Color rendering property :Ra=84.8

R1=86

R2=95

R3=95

R4=84

R5=86

R6=94

R7=82

R8=63

R9=13

R10=87

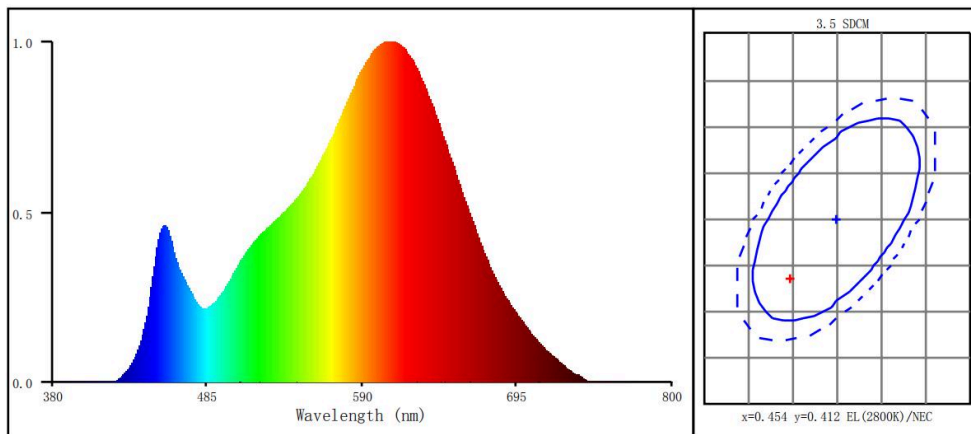
R11=85

R12=77

R13=88

R14=98

R15=76



Other parameters:

Flux: $\Phi=2329.10$ Lm

Efficiency: $Eff_i=93.7$ Lm/W

Stability: %=0.03 %

Voltage: $V=224.50$ V

Current: $I=0.120$ A

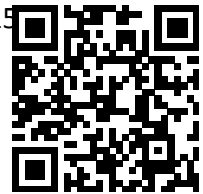
Power: $P=24.857$ W

Power factor: $PF=0.916$

Add: CAOSAN PIONEERING PARK, GUZHEN TOWN, ZHONGSHAN

TEL: 0760-87666088/87666089

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 15



EPREL-Eintragungsnummer 828241

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/828241>

Lieferant: Globo Handels GmbH (Importeur)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: switchboard

Website:

E-Mail-Adresse: office@globo-lighting.com

Telefonnummer: 0043 4253 32050

Anschrift:

Gewerbestrasse

Österreich