

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: GLOBO GMBH

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

Modellkennung: 41563-24WW

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	N/A		
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

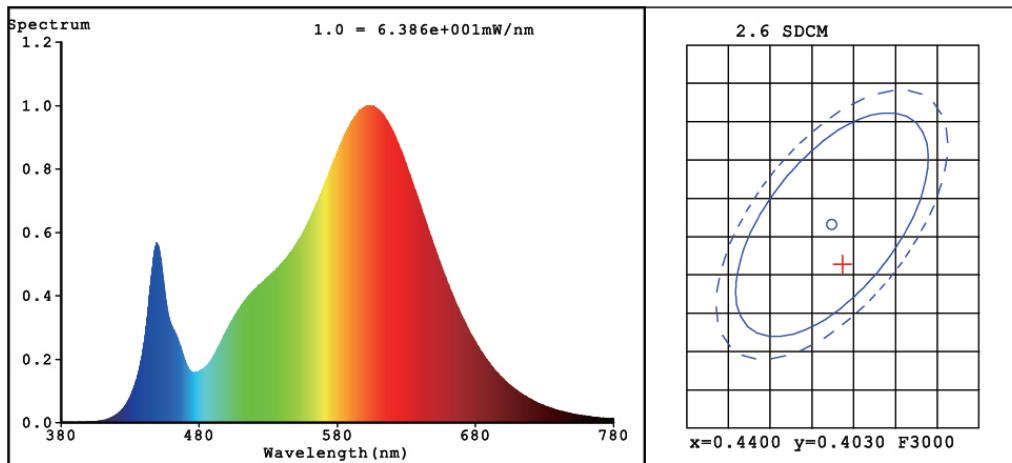
Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktpараметры:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	24	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	2 700 in Kugel (360 °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000 oder 4 000 oder 6 500
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	24,0	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-	81

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	25 420 420	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)	-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
		Farbwertanteile (x und y)	0,441 0,398
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	1	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt	0,95		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:			
Verschiebungsfaktor ($\cos \phi_1$)	0,71	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**Colorimetric Parameters**

Chromaticity Coordinate: $x=0.4411$ $y=0.3989$ $u'=0.2556$ $v'=0.5199$

CCT=2888K (Duv=-0.0026) Dominant WL:Ld =584.3nm Purity=52.1%

Peak WL:Lp=601.8nm FWHM=116.0nm

Render Index: Ra=81.2

R1 = 80	R2 = 91	R3 = 95	R4 = 79	R5 = 80	R6 = 89	R7 = 80	
R8 = 55	R9 = 1	R10=80	R11=78	R12=74	R13=83	R14=98	R15=72

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 2732 lm Eff. : 118.22 lm/W Fe = 10.20 W

Electrical parameters

V = 230.6 V I = 0.1273 A P = 23.11 W PF = 0.7875

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 18 ms Ip = 21557 (33%)

Test Mode: Fast Test; Sensitivity = High; Tecool: ON

Model:41563-24WW

Tester:DAMIN

Temperature:25.3Deg

Manufacturer:LAC

Assessor:damin

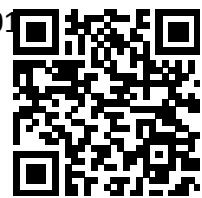
Number:1

Date:2023-05-23 10:38:39

Humidity:65.0%

Remarks:

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01.01.2018



EPREL-Eintragungsnummer 1704133

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1704133>

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