

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: WIMEX SPA

Anschrift des Lieferanten: CUSTOMER SERVICE, Oslavia 17, 20134 MILANO MILANO MI, IT

Modellkennung: GloboL 4222103

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:	Nur mit bestimmten Dimmern

Produktparameter

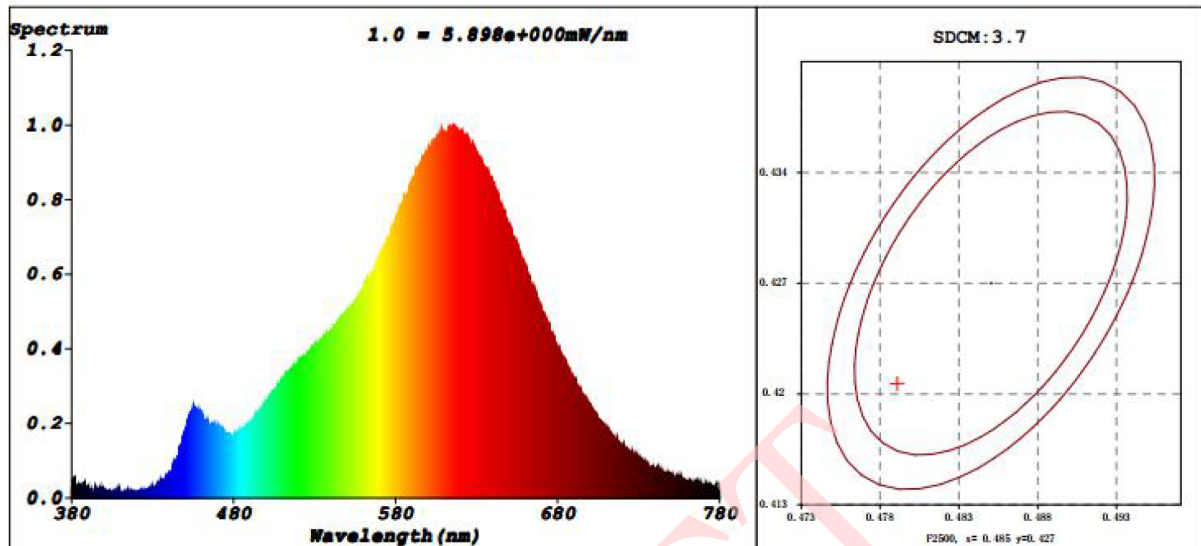
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	3	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	255 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 500
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	3,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die	85

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	175	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	120		
	Tiefe	120		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,485 0,427
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		29	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,93		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfaktor ($\cos \phi_1$)		1,00	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	3
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		.. ^(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,3

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Attachment 1: Photometric test record



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x=0.4791$ $y=0.4206$ $u'=0.2703$ $v'=0.5340$

CCT=2526K (Duv=0.0023) Dominant WL: $L_d=584.4\text{nm}$ Purity=70.1%

Peak WL: $L_p=615.7\text{nm}$ FWHM=121.0nm

Render Index: $R_a=87.0$

R1 =86	R2 =95	R3 =96	R4 =85	R5 =86	R6 =96	R7 =85	
R8 =66	R9 =29	R10=88	R11=86	R12=82	R13=88	R14=99	R15=79

Photometric & Radiometric Parameters

Flux=264.0 lm Eff.: 88.32 lm/W $F_e=844.3\text{ mW}$

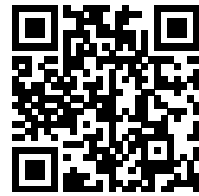
Electrical parameters

$V=230.0\text{ V}$ $I=0.01430\text{ A}$ $P=2.989\text{ W}$ $PF=0.9088$



PER QUALSIASI INFORMAZIONE , SCRIVERE MAIL : wimex@wimex.it
citando codice di riferimento prodotto GloboL 3watt WIM 4222103

Model placed on the Union market from 02/01/2017



EPREL registration number: 774166

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/774166>

Supplier: WIMEX SPA (Manufacturer)

Website: www.wimex.it

Customer care service:

Name: CUSTOMER SERVICE

Website: www.wimex.it

Email: wimex@wimex.it

Phone: 0226411758

Address:

Oslavia 17

20134 MILANO

Italien