

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: WIMEX SPA

Indirizzo del fornitore: CUSTOMER SERVICE, Oslavia 17, 20134 MILANO MILANO MI, IT

Identificativo del modello: GloboL 4222103

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E27		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	Solo con specifici regolatori d'intensità

Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
-----------	--------	-----------	--------

Parametri generali del prodotto:

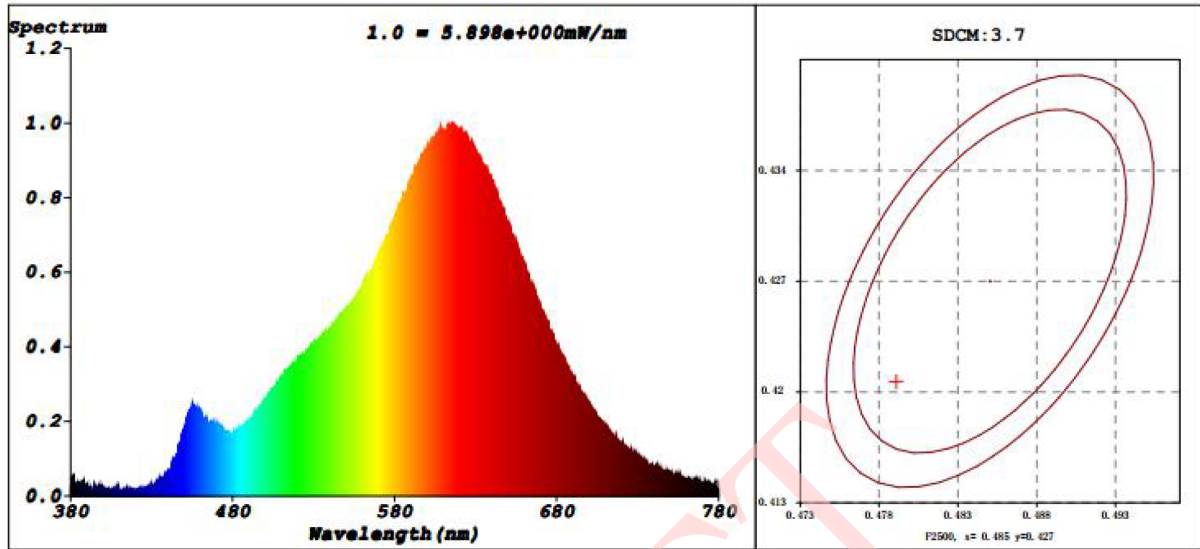
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	3	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	255 in Sfera (360°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	2 500
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	3,0	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	85

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	175	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	120		
	Profondità	120		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,485 0,427
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	29		Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,93			
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ 1)	1,00		Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	3
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza	-(b)		Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)	1,0		Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,3

(a)-.: non applicabile;

(b)-.: non applicabile;

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: $\lambda_d = 584.4 \text{ nm}$ Purity=70.1%

Peak WL: $\lambda_p = 615.7 \text{ nm}$ 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 $F_e = 844.3 \text{ mW}$

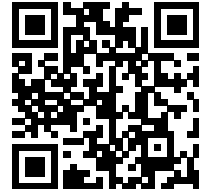
Electrical parameters

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



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

Italia