

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: GLOBO

Indirizzo del fornitore: switchboard, Gewerbestrasse 3 A-9184 Sankt Peter,, AT

Identificativo del modello: 48296B

Tipo di sorgente luminosa:

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

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	11	Classe di efficienza energetica	E
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°)	1 300 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	3 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	11,0	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	82

			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	260	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	260		
	Profondità	10		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,437 0,404
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	5		Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,96			

(a) '-': non applicabile;

(b) '-': non applicabile;

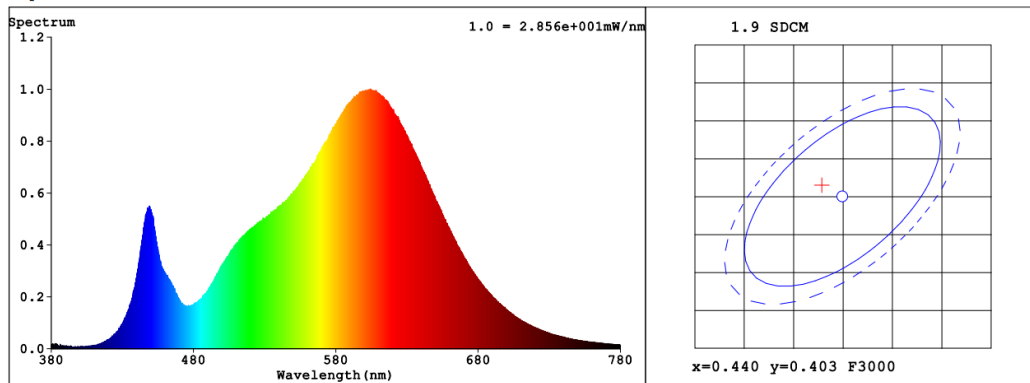
Spectrum Test Report

Sample	:		Date	:	2021-07-01
Specification	:	48296B	Standard	:	
Sample No.	:	1	Instrument	:	HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer	:		Test by	:	Jarvis
Remark	:				

Test Condition

Temperature	:	25.1Deg	RH	:	55.1%
WL Range	:	380nm-780nm	IP	:	46040 (70%)
Test Mode	:	Fast Test	T	:	63 ms
Sensitivity	:	High			

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4379$ $y = 0.4045$ / $u' = 0.2510$ $v' = 0.5217$ ($duv=3.65e-05$)
 CCT= 2987K Prcp WL: Ld=582.9nm Purity=52.9%
 Peak WL: Lp=605nm FWHM: =128.3nm Ratio:R=22.9% G=74.7% B=2.4%

Render Index: Ra = 82.3

R1 =80 R2 =90 R3 =97 R4 =81 R5 =81 R6 =88 R7 =83
 R8 =59 R9 =5 R10=78 R11=80 R12=72 R13=83 R14=99 R15=73
 WHITE:ANSI_3000K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 1385.3 lm Eff. : 130.08 lm/W Fe = 4.2049 W Scotopic:1834.6 S/P:1.3244
 Photosynthetic:PPF(400-700nm):19.603μmol/s PRF(400-700nm):4071.4mW
 Eff(PPF) (400-700nm):1.84μmol/s/W

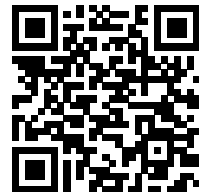
Electrical parameters

V = 46.30 V I = 0.2300 A P = 10.65 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Model placed on the Union market from 24/06/2021



EPREL registration number: 779336

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/779336>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050 237

Address:

Gewerbestrasse 3 A-9184 Sankt Peter,
Austria