

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 Handels GmbH

Indirizzo del fornitore: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Identificativo del modello: 48097-62

Tipo di sorgente luminosa:

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

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	55	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°)	6 700 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	2 700 oppure 4 000 oppure 6 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	55,9	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,40
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	80

			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	115	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	715		
	Profondità	525		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,448 0,407
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		2	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,96		

(a) - : non applicabile;

(b) - : non applicabile;

Spectrum Test Report

Sample :
Specification : 48097-62
Sample No. : 1
Manufacturer :

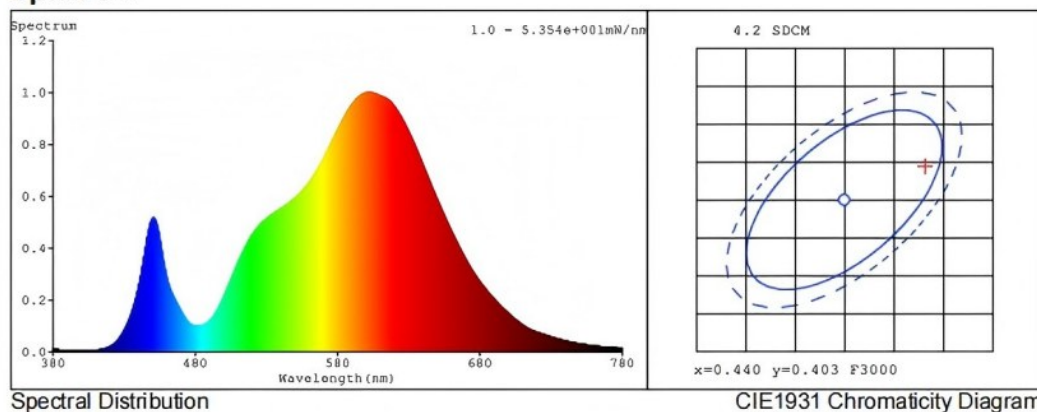
Date : 2025-08-27
Sam. Status :
Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
Test by : XIAOXIN
Assessor : damin

Test Condition

Temperature : 24.5Deg
WL Range : 380nm-780nm
Test Mode : Fast Test

RH : 60.0%
IP : 48312 (74%)
T : 82 ms
Sensitivity : High

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4482$ $y = 0.4074$ / $u' = 0.2564$ $v' = 0.5244$ ($duv = -8.15e-05$)

CCT= 2846K Prcp WL: Ld=583.5nm Purity=56.8%

Peak WL: Lp=603nm FWHM: =129.6nm Ratio:R=23.7% G=74.6% B=1.7%

Render Index: Ra = 80.4

R1=79 R2=88 R3=95 R4=79 R5=78 R6=84 R7=83

R8=57 R9=2 R10=71 R11=78 R12=62 R13=81 R14=97 R15=71

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 6723.51 lm Eff. : 118.06 lm/W Fe = 7.6481 W

Electrical parameters

V = 220.0 V I = 0.2653 A P = 56.95 W PF = 0.9750 F=49.99 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 04/09/2025.



Numero di registrazione EPREL: 2462451

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2462451>

Fornitore: Globo Handels GmbH (Fabbricante)

Sito web:

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: GLOBO Handels GmbH

Sito web:

E-mail: office@globo-lighting.com

Telefono: +43425332050

Indirizzo:

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Austria