

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: switchboard, Gewerbestrasse 3, A-9184 ,Sankt Peter, AT

Identificativo del modello: 58257

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	4	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°)	350 in Cono ampio (120°)	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	5 500
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	3,5	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	2	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	65		
	Profondità	78		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,335 0,338
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		23	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,96		

(a) - : non applicabile;

(b) - : non applicabile;

Spectrum Test Report

Sample :
Specification : 58257
Sample No. : 1
Manufacturer :
Remark :

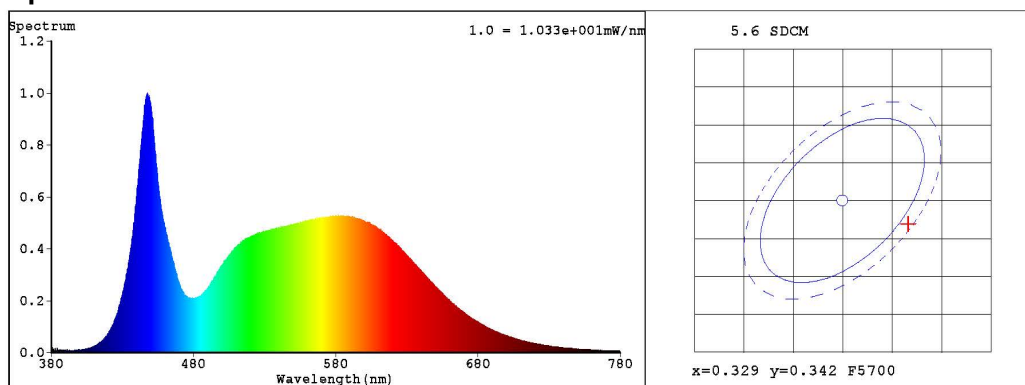
Date : 2021-07-09
Standardtus :
Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
Test by : Jarvis

Test Condition

Temperature : 25.1Deg
WL Range : 380nm-780nm
Test Mode : Fast Test
Sensitivity : High

RH : 55.1%
IP : 48318 (74%)
T : 321 ms

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.3354$ $y = 0.3386$ / $u' = 0.2098$ $v' = 0.4767$ ($duv = -2.55e-03$)

CCT= 5369K Prcp WL: Ld=567.4nm Purity=2.2%

Peak WL: Lp=448nm FWHM: =21.6nm Ratio:R=15.7% G=79.7% B=4.6%

Render Index: Ra = 84.9

R1=85 R2=88 R3=89 R4=86 R5=86 R6=84 R7=87

R8=73 R9=23 R10=71 R11=87 R12=68 R13=85 R14=94 R15=81

WHITE:ANSI_5700K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 349.06 lm Eff. : 95.09 lm/W Fe = 1.1347 W Scotopic:704.55 S/P:2.0184

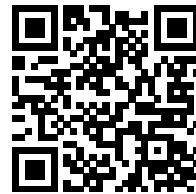
Electrical parameters

V = 4.584 V I = 0.8009 A P = 3.671 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Model placed on the Union market from 10/06/2017



EPREL registration number: 797300

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/797300>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050

Address:

Gewerbestrasse 3, A-9184 ,Sankt Peter
Austria