

Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

A szállító neve vagy védjegye: Globo Handels GmbH

A szállító címe: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Modellazonosító: 15635SA-3H

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	LED		
Hálózati vagy nem hálózati:	NMLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Nem

Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	24	Energiahatékonysági osztály	E
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	3 000 a következőre: Széles kúp (120°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	4 000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	23,5	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,50
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{net}) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	-	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	81

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	34	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	34		
	Mélység	1		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,380 0,380
LED- és OLED-fényforrások paramétereit:				
R9 színvisszaadási index értéke		5	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,95		

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

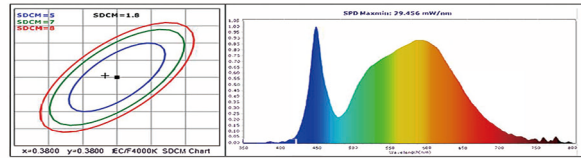
Spectral test report for lamp

Product type : P01510-24W-SAND
Product No. : 15635SA-3H
Manufacturer : TAMC

Test time : 2024/4/23 15:05:41
Test equipment : SPEC-3000ASpectrometer
Operator : LEI

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates: $x=0.3775$ $y=0.3806$ $u=0.2217$ $v=0.3352$ $u^*=0.2217$ $v^*=0.5028$
Color temperature: 4109 K ($u_w=0.00266$) Color difference: $\Delta E_{cmc}(D50)=1.8$ Main Wld= 485.2 nm Purity: 0.174
Peak wavelength: $\lambda_p=485.7$ FWHM: $\Delta\lambda_p=22.1$ nm Color ratio: $R=0.191$ $G=0.779$ $B=0.030$
Color rendering index: $R_a=81.22$ Color Fidelity: $R_f=83.35$ Color Gamut: $R_g=95.44$ $GA=89.91$
 $R_1=79.3$ $R_2=86.0$ $R_3=91.5$ $R_4=81.4$ $R_5=79.2$ $R_6=80.6$ $R_7=86.8$ $R_8=65.0$
 $R_9=5.1$ $R_{10}=66.8$ $R_{11}=79.8$ $R_{12}=57.8$ $R_{13}=81.3$ $R_{14}=95.2$ $R_{15}=73.5$



Optical Parameter

Luminous flux: 1567.22 lm luminous efficiency: 64.75 lm/w Radiant flux: 4.698 W
Energy efficiency index (EEI): 64.749 Energy efficiency class: G (EU 2019/2015) (EU 874)
MVE=1486.332 MES1=1317.114

Electrical Parameter

Voltage(V): 230.53 Current(A): 0.1084 Watts(W): 24.050 Power factor: 0.9616

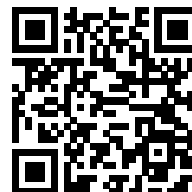
Test Information

Temperature : Deg C Humidity :
Test range : 350-800nm : 1nm Peak AD : >46171 (70.5%)
Preheat time : 0.1(min) Integral time : 1952.02 (ms)

MEASUREFINE

Hangzhou Huipu Instrument Co., Ltd. <http://www.measurefine.com>

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 27/03/2025



EPREL-nyilvántartási szám: 2381027

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2381027>

Szállító: Globo Handels GmbH (Importőr)

Weboldal:

Ügyfélszolgálat:

Név: GLOBO Handels GmbH

Weboldal:

E-mail: office@globo-lighting.com

Telefonszám: +43425332050

Cím:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Ausztria