

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: Globo Handels GmbH

Leverantörens adress: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Modellbeteckning: 78391

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	LED		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Nej

Produktparametrar

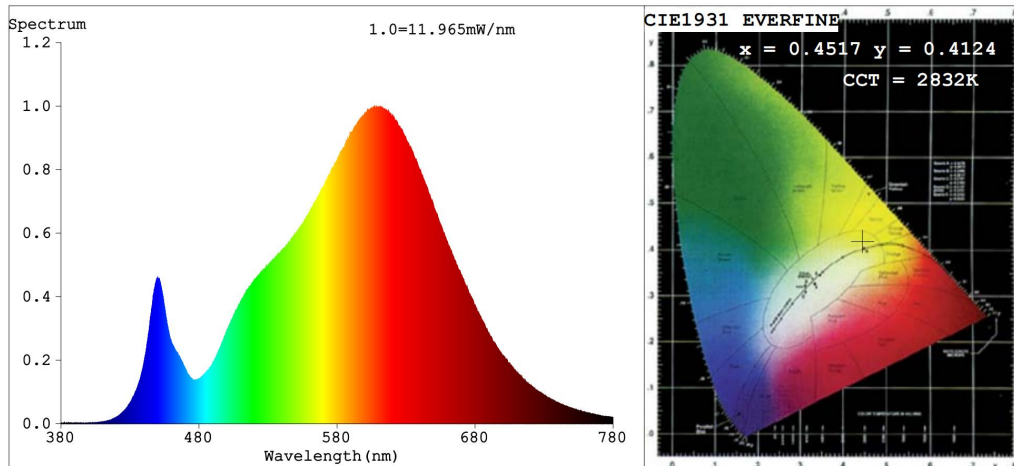
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	6	Energieffektivitetsklass	F
Användbart ljusflöde (Φ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	576 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	3 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	6,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,50
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningssindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	20	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	20		
	Djup	1		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,451 0,412
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	1		Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande	0,96			

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4517$ $y=0.4124$ $u'=0.2565$ $v'=0.5268$

CCT=2832K (Duv=0.0014) Dominant WL:Ld =583.1nm WL:Lc = --nm Purity=59.4%

Ratio: R=24.3% G=73.6% B=2.1% Peak WL:Lp=607.3nm FWHM=137.0nm

Render Index: Ra=84.9 AvgR=79.7

Eff (PPF)=1.38162

R1 =83	R2 =91	R3 =97	R4 =84	R5 =83	R6 =89	R7 =86	
R8 =65	R9 =22	R10=79	R11=84	R12=71	R13=85	R14=98	R15=77

Photo Parameters:

Flux = 576.2 lm Eff. : 93.52 lm/W Fe = 1.824 W

Electrical parameters:

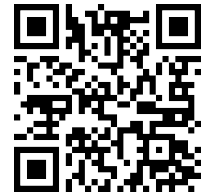
V = 227.71 V I = 0.04303 A P = 6.161 W PF = 0.6288

Status: Integral T = 32 ms Ip = 52917 (81%)

Model:78391 without cover
Tester:
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:Haicheng

Number:796
Date:2025-11-29 19:07:10
Humidity:65.0%
Remarks:

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 18/12/2025.



EPREL-registreringsnummer: 2576976

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2576976>

Leverantör: Globo Handels GmbH (Importör)

Webbplats:

Kundsupport:

Namn: GLOBO Handels GmbH

Webbplats:

E-postadress: office@globo-lighting.com

Telefon: +43425332050

Adress:

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Österrike