

Tuoteseloste

KOMISSIION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Globo Handels GmbH

Tavarantoimittajan osoite: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Mallitunniste: 78391

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	LED		
Verkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisy suoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

Tuoteparametrit

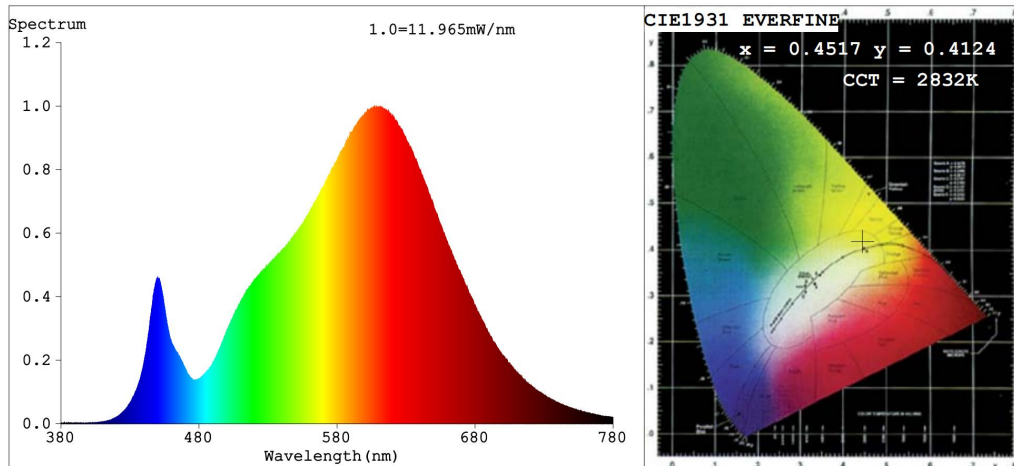
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	6	Energiatehokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valo virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	576 kuviassa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	6,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,50
Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	20	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	20	
	Syvyys	1	
		Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	

tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,451 0,412	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	1	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,96			

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

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:

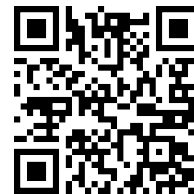
V = 227.71 V I = 0.04303 A P = 6.161 W PF = 0.6288

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:

Malli unionin markkinoilla alkaen 18/12/2025.



EPREL-rekisterinumero 2576976

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

Tavarantoimittaja: Globo Handels GmbH (Maahantuoja) **Verkkosivusto:**

Asiakaspalvelu:

Nimi: GLOBO Handels GmbH

Verkkosivusto:

Sähköposti: office@globo-lighting.com

Puhelin: +43425332050

Osoite:

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Itävalta