

Tuoteseloste

KOMISSION 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: 78394-17

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
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

Tuoteparametrit

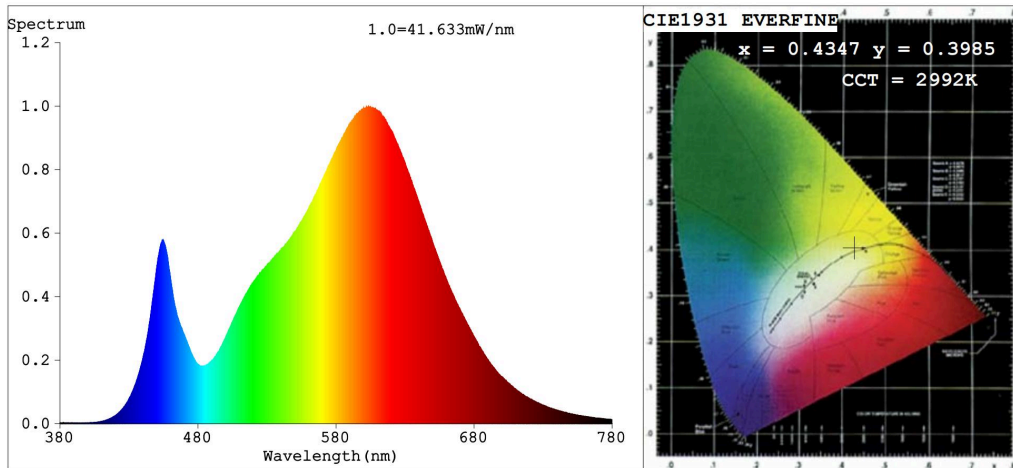
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo	
Yleiset tuoteparametrit:				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	17	Energiatehokkuusluokka	E	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silillä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	1 959 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000	
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	16,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,50	
Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	850	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	8		
	Syvyys	2		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,437 0,404
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: $x=0.4347$ $y=0.3985$ $u'=0.2515$ $v'=0.5188$
 CCT=2992K (Duv=-0.0019) Dominant WL:Ld =583.6nm WL:Lc = --nm Purity=50.1%
 Ratio:R=23.1% G=74.4% B=2.5% Peak WL:Lp=603.6nm FWHM=126.3nm
 Render Index:Ra=82.1 AvgR=76.3

Eff (PPF)=1.58700

R1 =81 R2 =91 R3 =96 R4 =79 R5 =81 R6 =89 R7 =82
 R8 =58 R9 =6 R10=79 R11=78 R12=69 R13=83 R14=99 R15=74

Photo Parameters:

Flux = 2014 lm Eff. : 111.37 lm/W Fe = 6.144 W

Electrical parameters:

V = 229.18 V I = 0.08498 A P = 18.09 W PF = 0.9287

Status: Integral T = 6 ms Ip = 35041 (53%)

Model:78394-17-2 without cover Number:814
 Tester: Date:2025-11-29 19:11:32
 Temperature:25.3Deg Humidity:65.0%
 Manufacturer:Haicheng Remarks:

Malli unionin markkinoilla alkaen 18/12/2025.



EPREL-rekisterinumero 2577047

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2577047>

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