

# Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Globo Handels GmbH

**Tarnija aadress:** GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

**Mudelitähis:** 78394-17

## Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	LED		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	NMLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Ei

## Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

## Toote üldnäitajad:

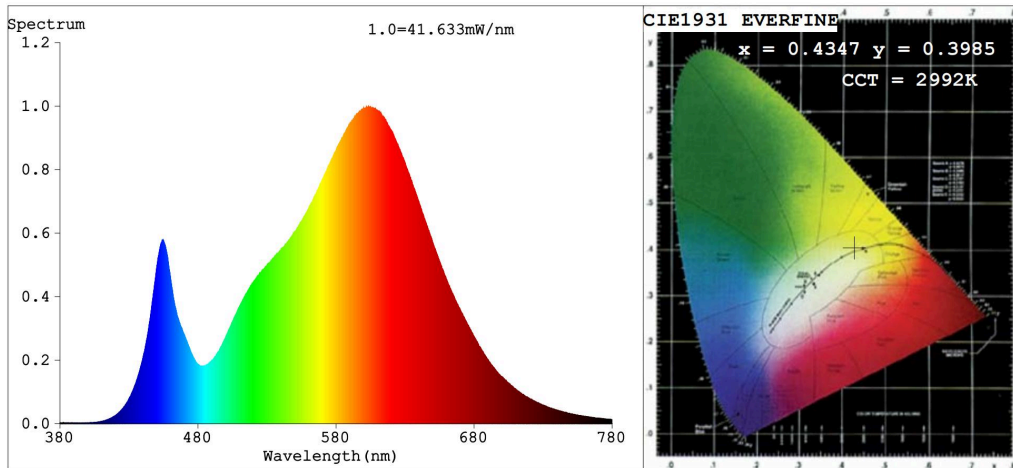
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	17	Energiatõhususe klass	E	
Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	1 959 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	3 000	
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)	16,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,50	
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	80	
Välismõõtmed ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	850	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	8		

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	2	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,437 0,404
<b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		1	Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur		0,96		

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;

**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:

Mudel on lastud liidu turule alates 18/12/2025.



**EPRELi registreerimisnumber** 2577047

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

**Tarnija:** Globo Handels GmbH (Importija)

**Veebisait:**

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** GLOBO Handels GmbH

**Veebisait:**

**E-post:** [office@globo-lighting.com](mailto:office@globo-lighting.com)

**Telefon:** +43425332050

**Address:**

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Austria