

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: 78391

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:

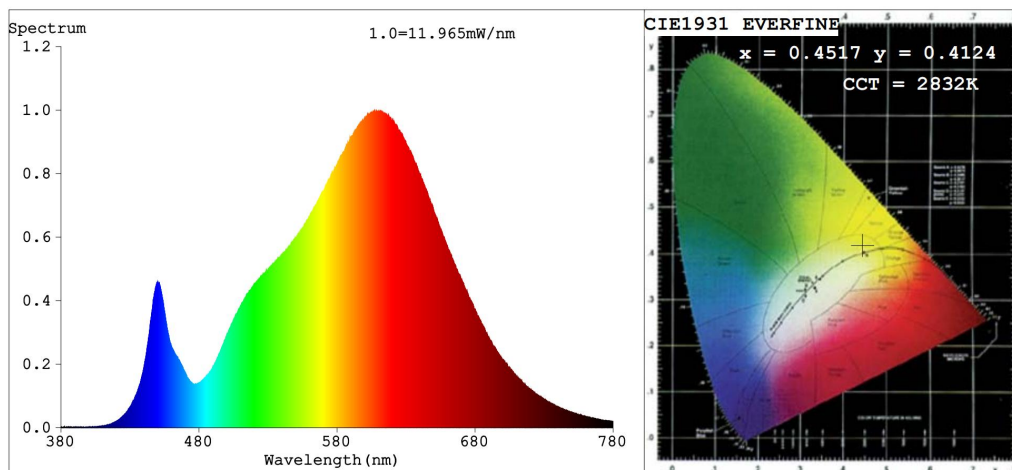
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni		6	Energiatõhususe klass	F
Kasulik valgusvoog (ϕ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog		576 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	3 000
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}),vattides (W)		6,0	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
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	20	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	20		

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	1	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,451 0,412
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		1	Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur		0,96		

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

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

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



EPRELi registreerimisnumber 2576976

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

Tarnija: Globo Handels GmbH (Importija)

Veebisait:

Klienditeenindus:

Nimi: GLOBO Handels GmbH

Veebisait:

E-post: office@globo-lighting.com

Telefon: +43425332050

Aadress:

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Austria