

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: 78390-14

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:

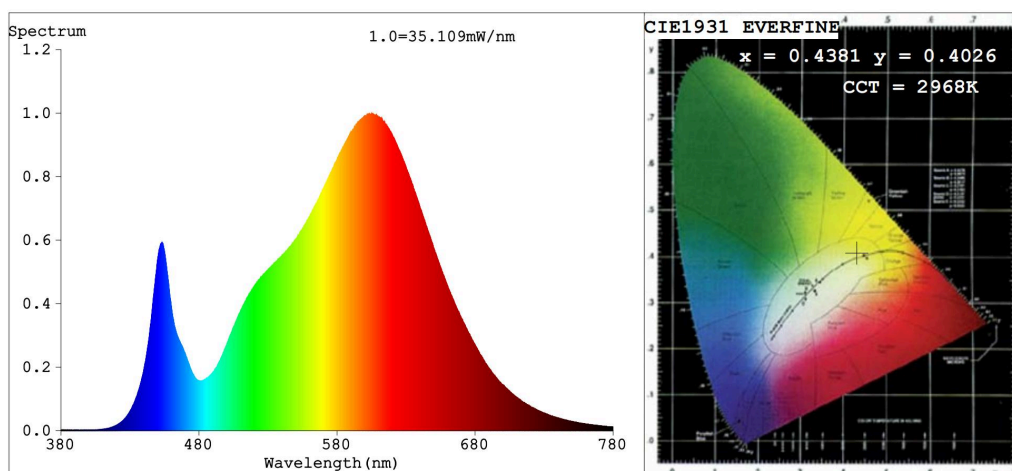
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni		14	Energiatõhususe klass	E
Kasulik valgusvoog (ϕ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog		1 698 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	3 000
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}),vattides (W)		14,0	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	600	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	8		

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)	0,438 0,402
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: $x=0.4381$ $y=0.4026$ $u'=0.2520$ $v'=0.5210$

CCT=2968K (Duv=-0.0008) Dominant WL:Ld =583.2nm WL:Lc = --nm Purity=52.3%

Ratio:R=23.2% G=74.5% B=2.3% Peak WL:Lp=604.9nm FWHM=128.0nm

Render Index:Ra=82.2 AvgR=76.2

Eff (PPF)=1.69874

R1 =81	R2 =90	R3 =97	R4 =80	R5 =81	R6 =88	R7 =83
R8 =59	R9 =7	R10=77	R11=79	R12=67	R13=83	R14=99 R15=74

Photo Parameters:

Flux = 1698 lm Eff. : 119.89 lm/W Fe = 5.134 W

Electrical parameters:

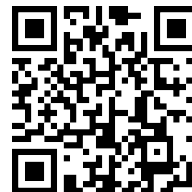
V = 228.53 V I = 0.09412 A P = 14.16 W PF = 0.6583

Status: Integral T = 9 ms Ip = 44145 (67%)

Model:78390-14 without cover
Tester:
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:Haicheng

Number:792
Date:2025-11-29 18:56:05
Humidity:65.0%
Remarks:

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



EPRELi registreerimisnumber 2576946

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2576946>

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