

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: 15746-4H

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	LED		
Verkkojännitteinen 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:

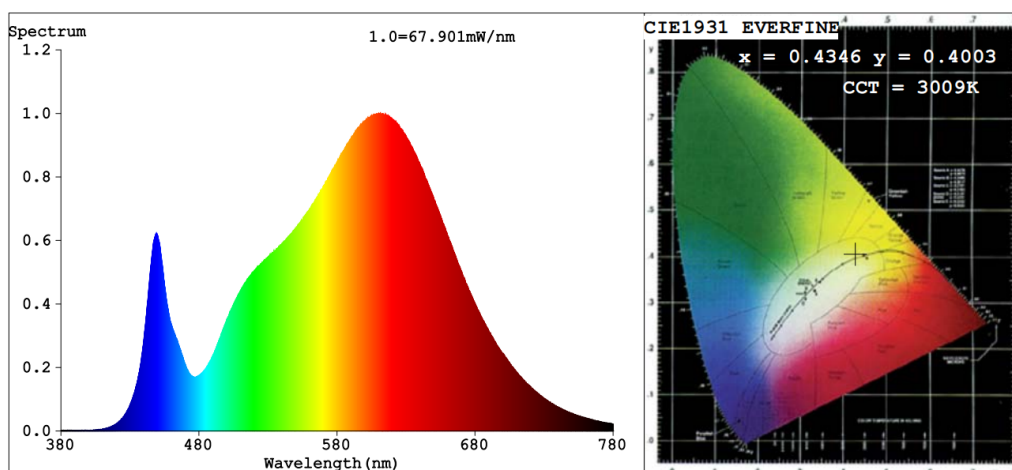
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	29	Energiatohokkuusluokka	E
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko. sillä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	3 427 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	28,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,50
Verkkovalmiustilateho (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 Leveys Syvyys	600 600 1	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla
			Ks. kuva viimeisellä sivulla

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)	0,435 0,400	
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: $x=0.4346$ $y=0.4003$ $u'=0.2507$ $v'=0.5196$

CCT=3009K(Duv=-0.0012) Dominant WL:Ld =583.2nm Purity=50.6%

Ratio:R=23.6% G=73.9% B=2.5% Peak WL:Lp=611.5nm FWHM=151.1nm

Render Index:Ra=87.8 CRI=83.7 AvgR=83.6

R1 =87 R2 =93 R3 =97 R4 =88 R5 =87 R6 =91 R7 =88

R8 =72 R9 =36 R10=83 R11=88 R12=76 R13=88 R14=98 R15=82

Photo Parameters:

Flux = 3427 lm Eff. : 117.92 lm/W Fe = 11.17 W

Electrical parameters:

V = 227.98 V I = 0.1355 A P = 29.07 W PF = 0.9412

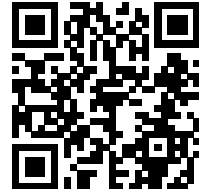
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 5 ms Ip = 54330 (83%)

Model:15746-4H without glass
Tester:
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:Haicheng

Number:431
Date:2024-04-07 10:31
Humidity:65.0%
Remarks:

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/05/2024



EPREL-rekisterinumero 2060795

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2060795>

Tavarantoimittaja: Globo Handels GmbH (Valmistaja)

Verkkosivusto:

Asiakaspalvelu:

Nimi: GLOBO Handels GmbH

Verkkosivusto:

Sähköposti: office@globo-lighting.com

Puhelin: +43425332050

Osoite:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Itävalta