

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: GLOBO Handels GmbH

Adres van de leverancier: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Typeaanduiding: 15746-4H

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	LED		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Nee

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

Algemene productparameters:

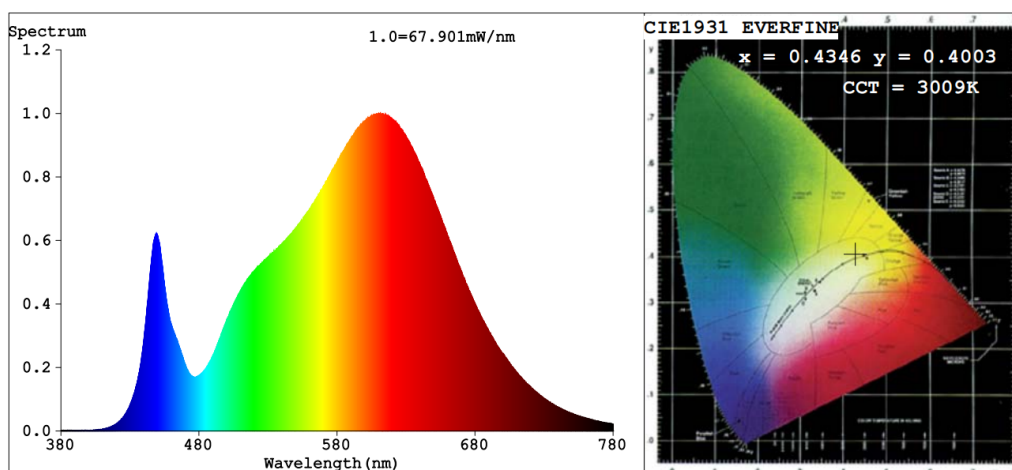
Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	29	Energie-efficiëntieklasse	E
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	3 427 in Brede kegel (120°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	3 000
Energie in gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W	28,0	Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,50
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	80

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	600	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	600		
	Diepte	1		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,435 0,400
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		1	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,96		

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

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: $\lambda_d = 583.2\text{nm}$ Purity=50.6%

Ratio: R=23.6% G=73.9% B=2.5% Peak WL: $\lambda_p = 611.5\text{nm}$ FWHM=151.1nm

Render Index: $R_a=87.8$ 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 $\Phi_e = 11.17\text{ W}$

Electrical parameters:

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

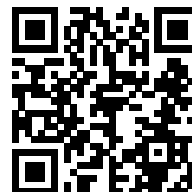
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

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

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

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

Model in de EU in de handel gebracht van 01/05/2024



EPREL-registratienummer: 2060795

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

Leverancier: Globo Handels GmbH (Fabrikant)

Website:

Dienst voor klantenservice:

Naam: GLOBO Handels GmbH

Website:

E-mail: office@globo-lighting.com

Telefoon: +43425332050

Adres:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Oostenrijk