Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Lumineo

Anschrift des Lieferanten: Quality manager, Broekstraat 13, 7122MN Aalten, NL

Modellkennung: 494667

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	Non-standard		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja
Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	7	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom (ϕuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360˚ °), in einem breiten Kegel (120 °˚) oder in einem schmalen Kegel (90˚ °) bezieht	329 in Kugel (360 °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 671
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	7,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,50
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	66

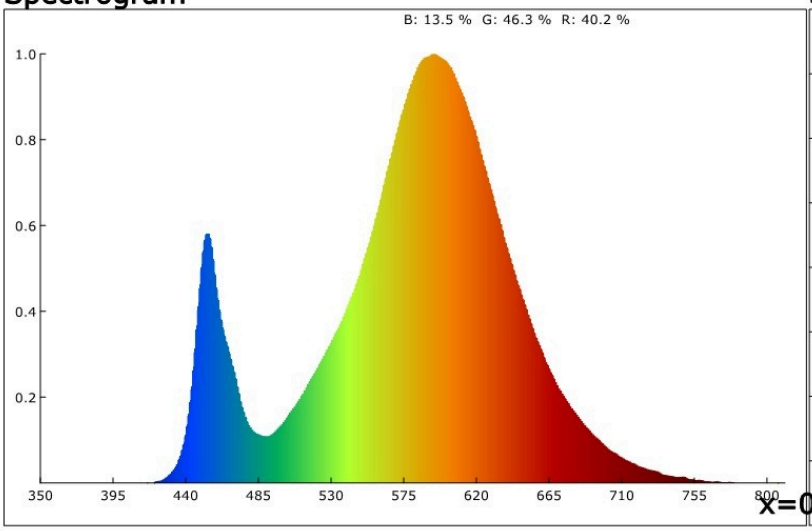
für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	17 000	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	5		
	Tiefe	5		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[(a)]		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,453 0,394
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		-51	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,70		

[(a)] „-“: nicht zutreffend;

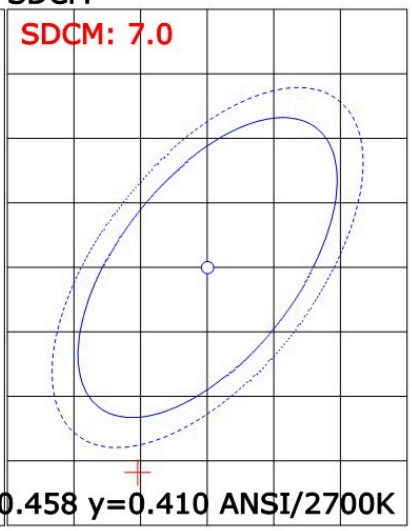
[(b)] „-“: nicht zutreffend;

测试报告

Spectrogram



SDCM



Color Parameter:

Coordinate x=0.4526 y=0.3942 u=0.2653 v=0.3465 u'=0.2653 v'=0.5197 (duv=-0.00564)
Color Ratio: R=40.2% G=46.3% B=13.5%

CCT: Tc=2671K	DominantWave: λd=586.4nm	Purity: Pur=54.2%	CentroidWave: λd=580.4nm
PeakWave: λd=595.4nm	HalfWidth: △λd=93.4nm	CentreWave: λd=596.3nm	SDCM: SDCM=7.0
S/P: SP=1.1	Rg: Rg=90.1	Rf: Rf=66.7	LER: 353.1

Ra: Ra=66.0 AvgR=57.2

R1= 62.0	R2= 84.1	R3= 89.6	R4= 55.0	R5= 62.2	R6= 79.2	R7= 67.6	
R8= 28.7	R9= -50.7	R10= 64.7	R11= 45.4	R12= 53.9	R13= 66.5	R14= 95.0	R15= 54.9

Photometric Parameter:

FLUX: 329.2 lm	Ep: 932.2 mW	Effic: 45.6 lm/W

Electrical Parameter

Parameters: U=34.9 V	I=0.206 A	P=7.220 W	PF=1.0000
Energy:45.6	EEI:Class G		

product model:G单 494667
Product number:36V 2040L 透明线 白发暖白
tester:袁芸芸
software release:V1.21.1113
manufacturer:真达
Test unit:台州真达灯饰有限公司
date of observation:02/21/22
Instrument website:www.hzsszn.com
Test instrument:Hangzhou LCE Intelligent Instrument Co.,ltd. HP2000P
Remarks:WDLX-IP-36008.4-T

LCEIntelligent
双色智能

测试报告

Plant Lamp Parameters:

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01

EPREL-Eintragungsnummer 1172467

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1172467

Lieferant: Kaemingk B.V. (Importeur)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Quality manager

Website: www.kaemingk.com

E-Mail-Adresse: s.vandenhoven@kaemingk.com

Telefonnummer: 0031543498800

Anschrift:
Broekstraat 13
7122MN Aalten
Niederlande